

Faretto da incasso a bassa tensione. La semplicità del design lo rende adatto per l'illuminazione di spazi pubblici, commerciali e privati, per vetrine, corridoi e come riferimento di percorso. Struttura in alluminio brillantato.

Low-voltage recessed spotlight. The simplicity of the design makes it particularly suitable for lighting public, commercial and private environments, for display windows and corridors, and for indicating routes. Structure in polished aluminium.

Spots à encastrer à basse tension. Grâce à la simplicité de son design, c'est l'appareil idéal pour l'éclairage des espaces publics, commerciaux et privés, des vitrines, des couloirs et comme repère de parcours. Structure en aluminium brillanté.

Niederspannungs-Einbau-spot. Die Schlichtheit seines Designs macht diesen Spot besonders geeignet für die Beleuchtung öffentlicher Bauten, Geschäftslokalen und Privathäusern, für Schaufenster, Korridore und zur Signalisierung von Wegen. Korpus aus poliertem Aluminium.

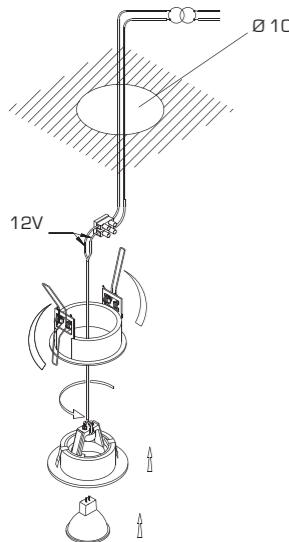
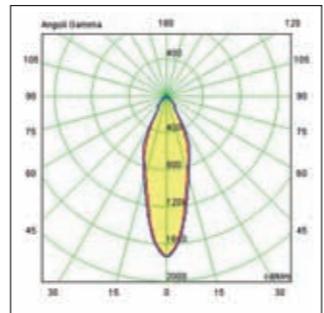
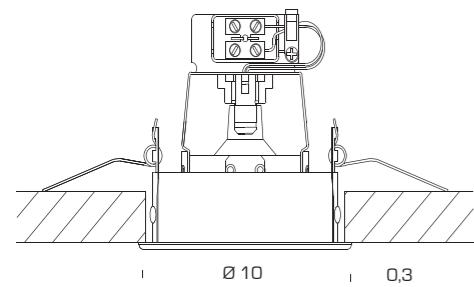
Foco empotable de baja tensión. La sencillez de su diseño lo hace particularmente apto para iluminar espacios públicos, comerciales y residenciales, para escaparates, pasillos y como puntos de referencia de recorridos prefijados. Estructura de aluminio abrillantado.

5136 Ø 10 x 0,3 1x50W [HA] o/ or 1x35W [HA] 12V GU5.3

Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
-----------	-------------	-------------	---------	------------

TR35105E	trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer
----------	--

5136





Arianna

Metis 2000

Sistema di lampade da parete, plafone, o semi incasso studiato per l'illuminazione ordinaria, l'illuminazione d'emergenza e l'illuminazione segnaletica.

Lighting system of wall, ceiling and semi-recessed lamps designed for: ordinary lighting, emergency lighting, and road-sign illumination.

Système de lampes murales, semi-encastrables, ou plafonniers ou conçues pour: éclairage ordinaire, éclairage d'urgence, éclairage signalétique.

Ein System, bestehend aus Wandleuchten, Deckenleuchten und Teileinbauleuchten geeignet für: normale Beleuchtung, Notbeleuchtung, Beleuchtung mit Hinweisbeschriftung.

Sistema de luminarias de pared, plafones, o semiempotrables estudiado para: iluminación tradicional, iluminación de emergencia, iluminación de señalización.



Lottomatica, Roma

Arianna

CE IP40

Parete, plafone,
semincassato

La lampada è composta
da un corpo in alluminio
pressofuso e da un
diffusore in policarbonato
o da uno schermo segnaleti-
co in policarbonato.

Wall, ceiling,
semi-recessed

The lamp is composed of a
die-cast aluminium shell
and a diffuser in
polycarbonate,
or of a polycarbonate
signage shield.

Applique, plafonnier,
semi-encastrable

La lampe est composée
d'un corps en aluminium
moulé sous pression et
d'un diffuseur en
polycarbonate ou d'un
écran signalétique
en polycarbonate.

Wand, Decken, Teilein-
bauleuchte

Die Leuchte besteht aus
einem Pressguss-Alumi-
nium-Korpus und einer
Abdeckung aus Polycarbo-
nat oder einer Blende mit
Hinweisbeschilderung
in Polycarbonat.

Pared, plafon,
semiempotable

La luminaria está compue-
sta por un cuerpo en
aluminio inyectado y por un
difusor en policarbonato o
por una pantalla de
señalización en policarbo-
nato.

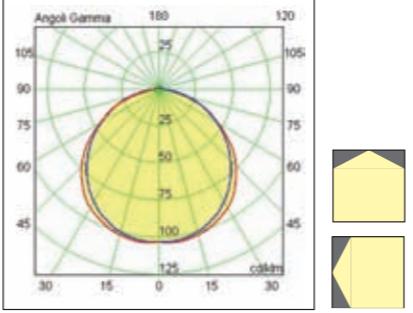
M3305/1 30 x 6 x 20 montatura / mounting / monture / Gestell / estructura 1x26W [FL] G24d-3

+

3442 30 x 0,2 x 20 diffusore in policarbonato / diffuser in polycarbonate / diffuseur en polycarbonate / Schirm aus Polycarbonat / difusor en policarbonato

o/or

3442/1-18 30 x 0,2 x 20 schermo in policarbonato con segnaletica / screen in polycarbonate with signage / écran en polycarbonate avec signalétique / Schirm aus Polycarbonat mit Hinweissymbolen / pantalla en policarbonato con señalización



Con Emergenza

Apparecchio dotato di un
Led che indica presenza di
rete e carica batteria; la
possibilità di accensione
anche in presenza di rete a
piena potenza; una batteria
NI/CD 3,6V-2Ah. Resa in
emergenza 35%; autono-
mia 60 minuti; tempo di
ricarica 24 ore.

With emergency

Appliance provided with a
Led indicating the presence
of mains power and battery
charging; the possibility of
switching on also when the
mains is fully-powered, and
a NI/CD 3,6V-2Ah battery.
Emergency output 35%;
battery duration 60
minutes; recharging time
24 hours.

Avec lumière d'urgence

Appareil doté d'un Led qui
indique la présence de
réseau et le chargement
batterie; la possibilité
d'allumage même en
présence de réseau à
pleine puissance; une
batterie NI/CD 3,6V-2Ah.
Rendement d'urgence
35%; autonomie de la
batterie 60 minutes; temps
de charge 24 heures.

Mit Notlicht

Die Leuchte ist mit Led für
Netz- und Batteriebetrieb;
Möglichkeit der Inbetrieb-
nahme auch bei voller
Netzspannung; Batterie
NI/CD 3,6V-2Ah
ausgestattet. Leistung bei
Notbetrieb 35%; Akukapa-
zität 60 Minuten; Ladezeit
24 Stunden.

Con luz d'emergencia

Luminaria equipada de un
Led que indica la presencia
de red y cargabatería;
posibilidad de encendido
también en presencia de
red a plena potencia;
batería NI/CD 3,6V-2Ah.
Rendimiento en
emergencia 35%;
autonomía 60 minutos;
tiempo de recarga 24
horas.

M3305

30 x 6 x 20 montatura / mounting / monture / Gestell / estructura 1x18W [FL] G24q-2

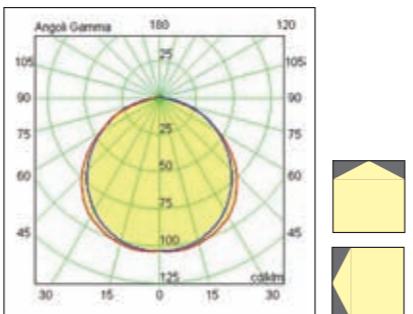
+

3442 30 x 0,2 x 20 diffusore in policarbonato / diffuser in polycarbonate / diffuseur en polycarbonate / Schirm aus Polycarbonat / difusor en policarbonato

o/or

3442/1-18 30 x 0,2 x 20 schermo in policarbonato con segnaletica / screen in polycarbonate with signage / écran en polycarbonate avec signalétique / Schirm aus Polycarbonat mit Hinweissymbolen / pantalla en policarbonato con señalización

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegrieffen / alimentador electrónico incluido



Parete, plafone

Wall, ceiling

Applique, plafonnier

Wand-, Deckenleuchte

Pared, plafón

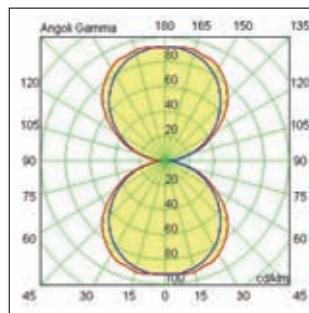
Apparecchio composto da un corpo in alluminio pressofuso e da due diffusori in policarbonato bianco o da schermi segnaletici. Uno dei diffusori può essere sostituito da un coperchio di metallo.

Appliance composed of a die-cast aluminium shell and two diffusers in white polycarbonate, or two signage shields. One of the diffusers can be replaced by a metal cover.

Lampe composée d'un corps en aluminium moulé sous pression et d'un diffuseur en polycarbonate blanc ou d'écrans signalétiques. L'un des diffuseurs peut être remplacé par un cache en métal.

Leuchte bestehend aus einem Pressguss-Aluminium-Korpus und einer Abdeckung aus weißem Polycarbonat oder Blenden mit Hinweissymbolen. Einer der Reflektoren kann durch eine Metallabdeckung ersetzt werden.

Luminaria compuesta por un cuerpo en aluminio inyectado y por un difusor en policarbonato blanco o por pantallas de señalización. Uno de los difusores puede ser sustituido por una tapa en metal.



M3306/1 36 x 12 x 30 montatura / mounting / munture / Gestell / estructura

1x26W (FL) G24d-3

+
3442 30 x 0,2 x 20 diffusore in policarbonato / diffuser in polycarbonate / diffuseur en polycarbonate / Schirm aus Polycarbonat / difusor en policarbonato

o/or
3442/3-14 30 x 0,2 x 20 schermo in policarbonato con segnaletica / screen in polycarbonate with signage / écran en polycarbonate avec signalétique / Schirm aus Polycarbonat mit Hinweissymbolen / pantalla en policarbonato con señalización

C3307 19 x 0,1 x 29 schermo / cover / cache / Deckel / tapa



Con Emergenza

With emergency

Avec lumière d'urgence

Mit Notlicht

Con luz d'emergencia

Apparecchio dotato di un Led che indica presenza di rete e carica batteria; la possibilità di accensione anche in presenza di rete a piena potenza; una batteria NI/CD 3,6V-2Ah. Resa in emergenza 35%; autonomia 60 minuti; tempo di ricarica 24 ore.

Appliance provided with a Led indicating the presence of mains power and battery charging; the possibility of switching on also when the mains is fully-powered, and a NI/CD 3,6V-2Ah battery. Emergency output 35%; battery duration 60 minutes; recharging time 24 hours.

Appareil doté d'un Led qui indique la présence de réseau et le chargement batterie; la possibilité d'allumage même en présence de réseau à pleine puissance; une batterie NI/CD 3,6V-2Ah. Rendement d'urgence 35%; autonomie de la batterie 60 minutes; temps de charge 24 heures.

Die Leuchte ist mit Led für Netz- und Batteriebetrieb; Möglichkeit der Inbetriebnahme auch bei voller Netzzspannung; Batterie NI/CD 3,6V-2Ah ausgestattet. Leistung bei Notbetrieb 35%; Akukapazität 60 Minuten; Ladezeit 24 Stunden.

Luminaria equipada de un Led que indica la presencia de red y cargabatería; posibilidad de encendido también en presencia de red a plena potencia; batería NI/CD 3,6V-2Ah. Rendimiento en emergencia 35%; autonomía 60 minutos; tiempo de recarga 24 horas.

Schermi	Screens	Ecrans	Schirme	Pantallas
3442 30 x 0,2 x 20 diffusore in policarbonato / diffuser in polycarbonate / diffuseur en polycarbonate / Schirm aus Polycarbonat / difusor en policarbonato				

3442 30 x 0,2 x 20 diffusore in policarbonato / diffuser in polycarbonate / diffuseur en polycarbonate / Schirm aus Polycarbonat / difusor en policarbonato	schermo in policarbonato con segnaletica / screen in polycarbonate with signage / écran en polycarbonate avec signalétique / Schirm aus Polycarbonat mit Hinweissymbolen / pantalla en policarbonato con señalización
---	---



M3306 36 x 12 x 30 montatura / mounting / munture / Gestell / estructura

1x18W (FL) G24q-2

+
3442 30 x 0,2 x 20 diffusore in policarbonato / diffuser in polycarbonate / diffuseur en polycarbonate / Schirm aus Polycarbonat / difusor en policarbonato

o/or
3442/3-14 30 x 0,2 x 20 schermo in policarbonato con segnaletica / screen in polycarbonate with signage / écran en polycarbonate avec signalétique / Schirm aus Polycarbonat mit Hinweissymbolen / pantalla en policarbonato con señalización

C3307 19 x 0,1 x 29 schermo / cover / cache / Deckel / tapa

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegrieffen / alimentador electrónico incluido

Cavi Paralleli

Ufficio Tecnico



Sistema studiato per la soluzione di problemi illuminotecnici di grandi spazi pubblici e privati. Il sistema consente alla coppia di cavi di portare sino ad un massimo di 2500W. L'alimentazione avviene solo da una estremità sia essa un punto luce o una normale presa di corrente. Il sistema può prevedere sia cavi per accensioni singole che per accensioni doppie. Il sistema monta i seguenti apparecchi: Scintilla AT2F, Nobi e Teleflù.

System designed to solve the technical problems of lighting large public and private spaces. The system allows the cables to carry up to a maximum of 2500W. Power is supplied from one end of the cable run from either a power point or a normal socket. The system can use cables both for single and dual switching. The system can house the following products: Scintilla AT2F, Nobi and Teleflù.

Système étudié pour la résolution des problèmes d'éclairage technique relatifs aux grands espaces publics et privés. Il permet à la paire de câbles de supporter une charge maximum de 2500W. L'alimentation à lieu à une extrémité seulement, qu'il s'agisse d'un point de lumière ou d'une prise de courant classique. Le système peut prévoir des câbles pour un allumage simple ou double. Il peut être utilisé pour les articles suivants: Scintilla AT2F, Nobi et Teleflù.

System konzipiert für die Lösung von beleuchtungstechnischen Problemen in großen öffentlichen und privaten Räumlichkeiten. Für die parallel laufenden Kabel des Systems sind eine max. Spannung von 2500W zulässig. Die Einspeisung erfolgt nur an einem Ende, egal ob Wandauslaß oder normale Steckdose. Das System sieht Kabel sowohl für Einzel- wie auch Doppelschaltung vor. Das System ist geeignet für folgenden Modelle: Scintilla AT2F, Nobi und Teleflù.

Sistema estudiado para la solución de problemas técnicos de iluminación en grandes espacios públicos y privados. El sistema permite a la pareja de cables soportar hasta un máximo de 2500W. La alimentación tiene lugar sólo desde una extremidad, y a sea un punto luz o una normal toma de corriente. El sistema puede prever tanto cables para encendido individual como para encendido doble. El sistema monta los siguientes productos: Scintilla AT2F, Nobi y Teleflù.



Cavi Paralleli

CE Classe II IP20

Attacchi a parete

Wall mounts

Fixations murales

Wandbefestigungen

Conexiones en la pared

Coppia di attacchi a parete in acciaio inox, composta da un attacco con alimentatore e uno con terminali isolanti. L'alimentazione, sia per accensione singola che doppia, può avvenire da parete o da soffitto.

Pair of stainless steel wall mounts composed of one mount with power supply and one with insulated terminals. For both single and dual switching, power can be supplied from the wall or from the ceiling.

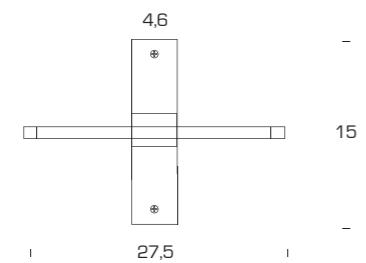
Paire de fixations murales en acier inox composées d'une fixation avec alimentateur et d'une autre avec des bornes isolantes. L'alimentation, pour l'allumage simple ou double, peut être au mur ou au plafond.

Zwei Wandbefestigungen in Edelstahl, eine mit Stromanschluß und eine mit Isolier-Enden. Die Speisung sowohl für den Einzel- wie für den Doppelanschluß kann von der Wand oder von der Decke kommen.

Pareja de conectores en la pared de acero inoxidable compuesto por una conexión con alimentador y uno con terminales aislantes. La alimentación, tanto para encendido individual como doble, puede estar en la pared o en el techo.

3179

27,5 x 15 x 4,6



Coppia di attacchi a parete con scatola isolante in policarbonato per alimentazione in classe II. Completa di tasselli e sistema di tensionamento cavi. Per mezzo della regolazione dei bracci è possibile montare i cavi con angolazione da 0° a 45° rispetto alla parete. Il tensionamento avviene tramite la rotazione di due rocchetti provvisti di dentellatura per il blocco. L'alimentazione, sia per accensione singola che doppia, può avvenire da parete e da soffitto.

Pair of wall mounts with insulating terminal box in polycarbonate for class II power supply. Complete with screw anchors and cable-tensioning system. By adjusting the arms the cables can be mounted at an angle of 0° up to 45° from the wall. The cables are tensioned by rotating the two toothed locking wheels. For both single and dual switching, power can be supplied from the wall or from the ceiling.

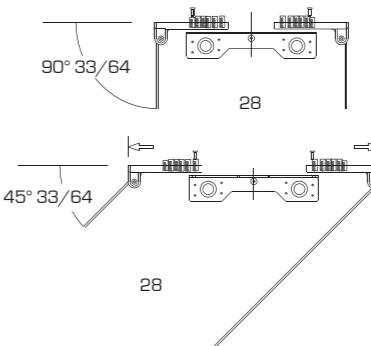
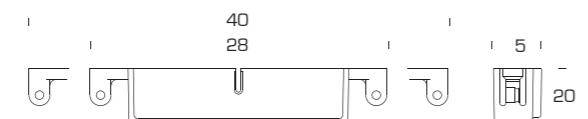
Paire de fixations murales avec coffret isolant en polycarbonate pour alimentation en classe II. Fournie avec des chevilles et un système de tension des câbles. Le réglage des bras permet de monter les câbles à un angle de 0° à 45° par rapport au mur. La tension des câbles s'effectue au moyen de la rotation de deux bobines munies de dentelure pour le blocage. L'alimentation, pour l'allumage simple ou double, peut être au mur ou au plafond.

Zwei Wandbefestigungen mit Isolierbuchse in Polycarbonat für die Speisung der Klasse II. Komplett mit Dübeln und Kabelspannsystem. Durch die Verstellbarkeit der Arme können die Kabel in einem Winkel von 0° bis 45° zur Wand angebracht werden. Das Spannen der Kabel erfolgt mittels Drehung der beiden Spulen, deren Verzahnung die Arretierung ermöglicht. Die Einspeisung sowohl für den Einzel- wie für den Doppelanschluß kann von der Wand oder von der Decke erfolgen.

Pareja de conectores en pared con caja aislante en polycarbonato para alimentación en clase II. Incluye tacos y sistema de tensionamiento de cables. A través de la regulación de los brazos es posible montar los cables con ángulo de 0° a 45° con respecto de la pared. El tensionamiento de los cables ocurre por la rotación de dos carretes dentados para su bloqueo. La alimentación, tanto para encendido individual como doble, puede estar en la pared o en el techo.

3463... OR - TR

28/40 x 20 x 5



Cavi

Cables

Câbles

Kabel

Cables

Cavi di rame stagnato accoppiato a un tensore di acciaio, entrambi con doppio isolamento.

Tin-coated copper cable, paired to a steel tensioner, both having double insulation.

Câble en cuivre étamé, couplé à un tenseur en acier, tous deux à double isolation.

Verzinktes Kupferkabel, kombiniert mit einem Stahlspanner, beides doppelt isoliert.

Cable de cobre estanado, unido a un tensor de acero, ambos con doble aislamiento.

3183/1

mt. 15

cavo per accensione singola / coil for single switching / câble de fil pour allumage simple / Kabel für Einzelschaltung / rollo para encendido individual

3183/2

mt. 25

cavo per accensione singola / coil for single switching / câble de fil pour allumage simple / Kabel für Einzelschaltung / rollo para encendido individual

3183/3

mt. 35

cavo per accensione singola / coil for single switching / câble de fil pour allumage simple / Kabel für Einzelschaltung / rollo para encendido individual

3183/10

mt. 100

cavo per accensione singola / coil for single switching / câble de fil pour allumage simple / Kabel für Einzelschaltung / rollo para encendido individual

3315/1

mt. 15

per doppia accensione / for double switching / pour allumage double / für Doppelanschluß / para encendido doble

3315/2

mt. 25

per doppia accensione / for double switching / pour allumage double / für Doppelanschluß / para encendido doble

3315/3

mt. 35

per doppia accensione / for double switching / pour allumage double / für Doppelanschluß / para encendido doble

3315/10

mt. 100

per doppia accensione / for double switching / pour allumage double / für Doppelanschluß / para encendido doble

Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesorios

3180



coppia di deviatori isolanti in acciaio cromato / pair of insulated switches in chrome-plated steel / paire de commutateurs isolants en acier chromé / paar Isolierweichen aus verchromtem Stahl / pareja de desviadores aislantes de acero cromado

3181



coppia di supporti da soffitto, completa di tasselli e cavetto di acciaio isolato [3 mt] / pair of ceiling supports complete with screw anchors and insulated steel cable [3 m] / paire de supports de plafond munis de chevilles et de câble en acier isolé [3 m] / paar Deckenhalterungen komplett mit Dübeln und Isolier-Stahlitzte [3 m] / pareja de soportes de techo que incluye tacos y cable de acero aislado [mt. 3]

3182

27,5 X 27,5

piastra di alimentazione da soffitto completa di 4,5 mt di cavo, terminali, morsetti isolanti e copristaffa in acciaio inox / power supply plate for ceiling, provided with 4,5 m. of cable, terminals, insulated clamps and stainless steel bracket covers / plaque d'alimentation pour plafond, munie de 4,5 m de câble, de connexions, de bornes isolantes et de couvre-étrier en acier inox / Deckenplatte mit Einspeisung, komplett mit 4,5 m Kabel, Endstücke, Isolierklemmen und Bügelabdeckungen in Edelstahl / lámina de alimentación de techo, que incluye mt. 4,5 de cable, terminales, bornes aislantes y cubre estribos de acero inoxidable

3221

5

coppia di interruttori isolanti per accensioni multifilo / pair of insulated switches for multiple switching / paire d'interrupteurs isolants pour allumage multiple / paar Isolierschalter für Mehrfachschaltung / pareja de interruptores aislantes para encendidos múltiples

3227

29,5x30 [max 48]

tenditore in ottone cromato lucido / tensioner in polished chrome-plated brass / tendeur en laiton chromé brillant / Spannvorrichtung aus verchromtem und poliertem Messing / tensor de latón cromado brillante

Lampada da incasso per controsoffitto, a tensione di rete o a bassissima tensione, composta da una montatura con piattello in resina cromata e molla reggivetro in acciaio inox e da un diffusore in vetro trasparente [TR], bianco [VB] oppure satinato [VS], disponibile in due misure.

Recessed light for suspended ceiling, at main or low voltage, consisting of a mounting with chrome-plated resin plate and stainless steel glass-holder spring and a transparent [TR], white [VB] or satin [VS] glass diffuser, available in two sizes.

Lampe à encastrer pour faux plafond, à très basse tension ou à tension réseau, composée d'une monture avec plateau en résine chromée et ressort de support du verre en acier inoxydable et d'un diffuseur en verre, transparent [TR], blanc [VB] ou satiné [VS], disponible en deux mesures.

Einbauleuchte für Zwischendecken, zum Betrieb mit Niederspannung oder normaler Netzspannung, bestehend aus einer Halterung mit Tellerabdeckung aus verchromtem Harz und Glashalterungsfeder aus Edelstahl und einer transparenten [TR], weißen [VB] oder satinierten [VS] Glasabdeckung, in zwei Größen erhältlich.

Lámpara empotrable para falso techo, de bajísima tensión o de tensión de red, compuesta de una montura con platillo de resina cromada y muelle de sostén del vidrio de acero inoxidable y de un difusor en vidrio, transparente [TR], blanco [VB] o satinado [VS], disponibles en dos medidas.

M3135

montatura / mounting / monture / Gestell / estructura

1x150W [HA] o/ or 1x35W [HA] ES 12V GU5.3

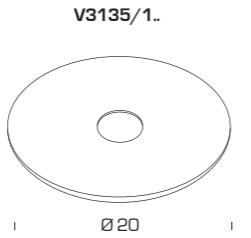
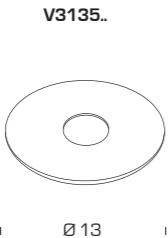
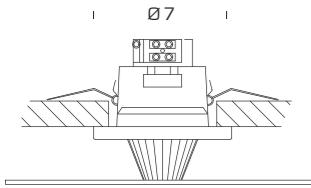
+

V3135.. TR - VB - VS Ø 13 diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

o/or

V3135/1.. TR - VB - VS Ø 20 diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

Classe II



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesorios

TR35105E

trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer/ transformateur électronique avec dimmer
elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer

35-105W 230/12V

MA3135

montatura / mounting / monture / Gestell / estructura

1x50W [HA] o/ or 1x40W [HA] ES 230V GZ10

+

V3135.. TR - VB - VS Ø 13 diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

o/or

V3135/1.. TR - VB - VS Ø 20 diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

Accessori

Accessories

Accessoires

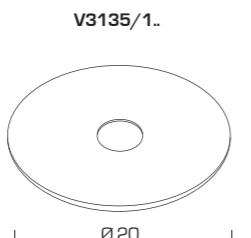
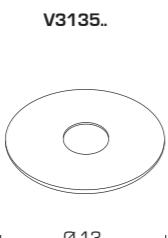
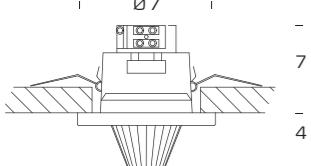
Zubehör

Accesorios

L50GZ10

lampadina / bulb / ampoule / Leuchtmittel / bombilla

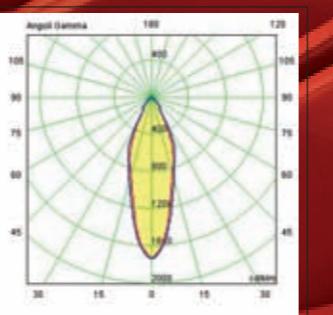
1x50W [HA] o/ or 1x40W [HA] ES 230V GZ10



Banca Fideuram, Milano



M3135 / MA3135



Cuboid

Laurinda Spear (Arquitectonica Studio) 2009

Lampada ad incasso per pareti e plafoni in muratura o in cartongesso. La luce, irradiandosi attraverso lo spessore della lastra in metacrilato illumina le incisioni e i bordi creandone un effetto prospettiva. Si compone di tre parti: una cassaforma in metallo, un corpo elettrificato con diffusore in policarbonato bianco opale e una lastra trasparente in metacrilato. Quest'ultima può essere scelta per ottenere uno dei tre diversi effetti estetici e ottici: prospettiva centrale, cubo basso a destra e basso a sinistra. Un riflettore specchiato, fornito con il diffusore, può a scelta essere installato per accen-tuare l'effetto prospettico. Il diffusore in policarbonato è autoestinguente bianco opale ed è fornito con una cornice in acciaio inox spazzolato tenuta in posizione da due magneti. A richiesta la lastra trasparente può essere personalizzata sia nelle dimensioni che nella grafica (per esempio indicando i numeri di camera in un hotel, etc.). Le lastre "effetto cubo" possono essere montate per ottenere l'effetto simmetrico opposto.

Recessed wall and ceiling lamp for concrete or plasterboard. The light radiates through the methacrylate sheet, thus illuminating the engravings and the edges, and producing a perspective effect. The fixture consists of three parts: a metal housing box, an electrified body with diffuser in white opal polycarbonate and a transparent sheet in methacrylate. The transparent sheet can be selected in order to obtain one of the three different aesthetic and optic effects: perspective, cube on the right side and cube on the left side. As an option, a polished mirrored aluminium reflector may be installed behind the transparent sheet covering the wall. The opal white self-extinguishing polycarbonate diffuser is provided with a frame in brushed stainless steel kept in position by magnets. Upon request the transparent sheet may be customized both in size and in graphics (for instance indicating hotel room numbers, signage, etc.). The cube effect sheets may be mounted for having the opposite symmetric effect.

Lampe à encastrer dans un mur et plafond de maçonnerie ou en placoplâtre. La lumière qui se répand à travers l'épaisseur de la plaque en méthacrylate, éclaire les incisions et les bords en créant un effet de perspective. Elle se compose de trois parties: un cadre en métal, un corps électrifié avec diffuseur en polycarbonate blanc opale et une plaque transparente en méthacrylate. Cette dernière change selon le type d'effets esthétiques et optiques voulu: perspective centrale, cube en bas à droite ou cube en bas à gauche. On peut aussi installer un réflecteur pourvu d'un miroir pour accentuer l'effet de perspective. Le diffuseur en polycarbonate blanc opale est auto-extinguible; il est fourni avec un cadre en acier inox brossé tenu par deux aimants. À la demande, on peut personnaliser la taille et l'aspect graphique de la plaque transparente (en indiquant par exemple les numéros de chambre d'un hôtel, etc.). Les plaques "effet cube" peuvent être montées pour obtenir l'effet symétrique opposé.

Einbauleuchte für gemauerte oder Gipskarton Wände oder Decken. Diffusorscheibe aus Metacrylat für gleichmäßige Lichtverteilung. Lasergeschlitzer Abdeckrahmen für perspektivische Wirkung. Die Leuchte besteht aus drei Teilen: Einbaugehäuse aus Stahlblech, Lichteinsatz mit einer opalen, weißen Streuscheibe aus Polycarbonat und einer durchsichtigen Platte aus Methacrylat. Letztere kann ausgewählt werden, um einen der drei ästhetischen und optischen Effekte zu erzielen: zentrale Perspektive, Würfeleffekt rechts unten und Würfeleffekt links unten. Ein Spiegelreflektor mit Streuscheibe kann nach Wahl installiert werden, um den Perspektiveeffekt zu verstärken. Die Streuscheibe aus selbstlöschendem Polycarbonat ist opal weiß und wird mit einem Gratté Edelstahlrahmen, der mit zwei Magneten in Position gehalten wird, geliefert. Auf Anfrage kann die durchsichtige Platte sowohl was die Größe als auch was die Graphik betrifft persönlich gestaltet werden (z. B. indem eine Hotelzimmernummer, usw. angegeben wird). Die Platten mit "Würfeleffekt" können montiert werden, um den entgegen gesetzten symmetrischen Effekt zu erhalten.

Lámpara para empotrar para paredes y plafones de mampostería o de cartón piedra. La luz, irradiándose a través del espesor de la lastra de metacrilato ilumina las incisiones y los bordes creando un efecto perspectiva. Está constituida por tres partes: un encofrado metálico, un cuerpo electricado con difusor de policarbonato blanco opalino y una lastra transparente de metacrilato. Esta última se puede elegir para obtener uno de los tres diferentes efectos estéticos y ópticos: perspectiva central, cubo bajo a la derecha y bajo a la izquierda. Un reflector espejado, suministrado con el difusor, se puede instalar a petición de los interesados para acentuar el efecto de perspectiva. El difusor de policarbonato es autoextinguente blanco opalino y se suministra con un marco de acero inoxidable cepillado mantenido en posición por dos imanes. A petición de los interesados la lastra transparente se puede personalizar tanto en las dimensiones como en la gráfica (por ejemplo indicando los números de habitación en un hotel, etc.). Las lastres "efecto cubo" se pueden montar para obtener el efecto simétrico opuesto.

Modello comunitario depositato

Design patent pending

Modèle communautaire déposé

Eingetragenes Warenzeichen

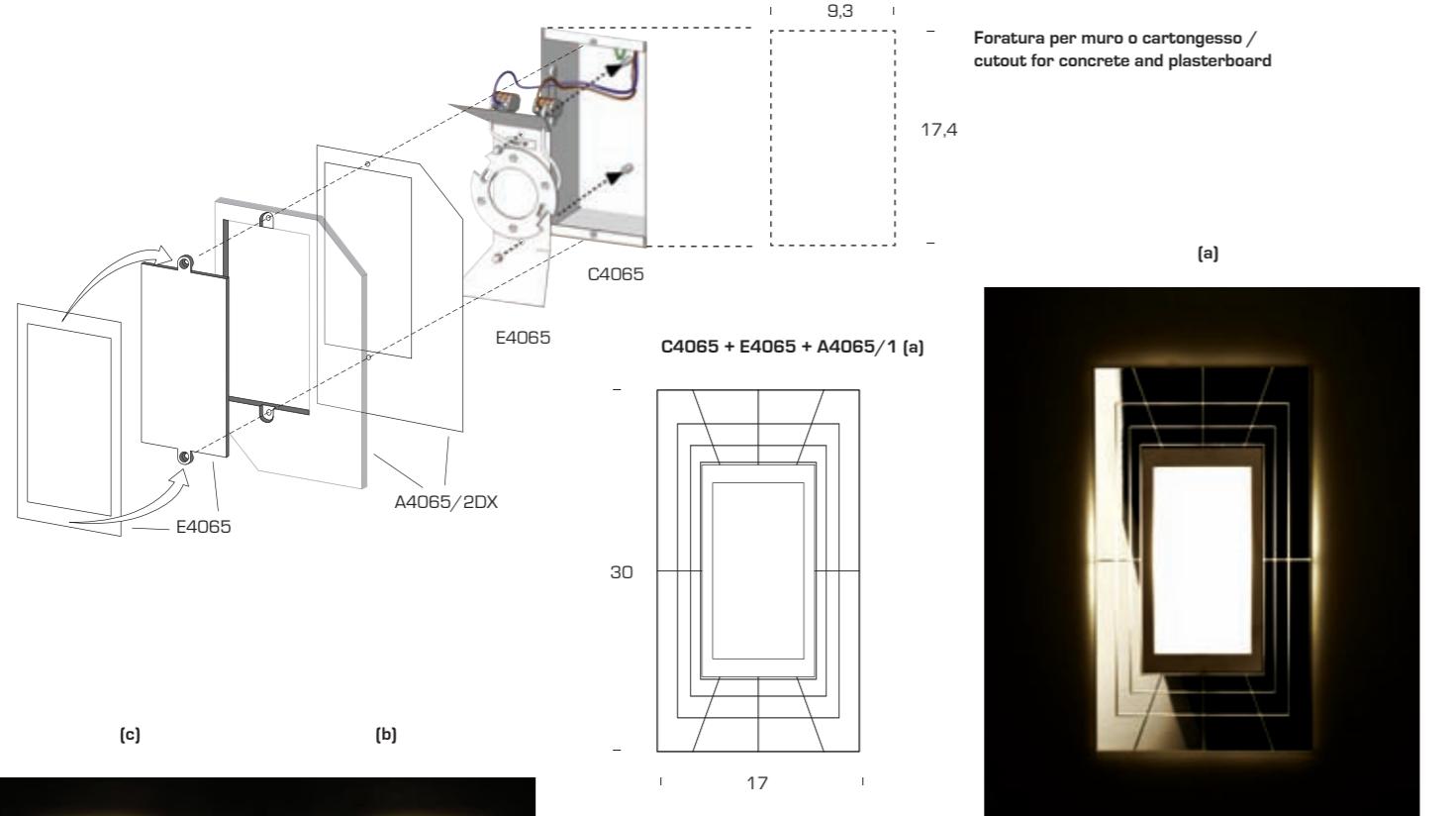
Modello comunitario depositado



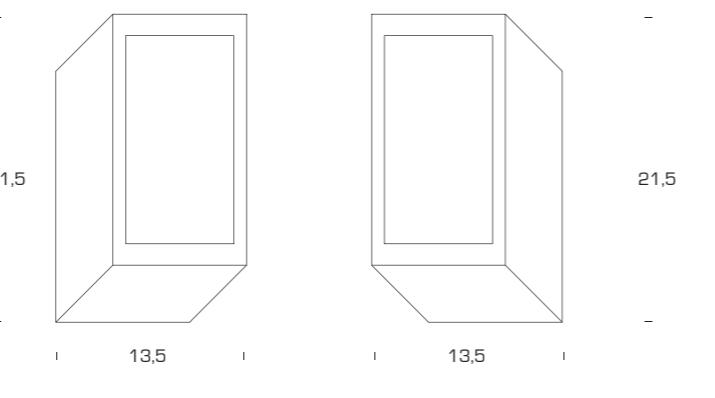
Cuboid

CE IP40

C4065	9,1 x 17,2 x 7,2	cassaforma / housing box / cadre / Einbaugehause / carcasa
+		
E4065		corpo elettrico provvisto di diffusore bianco / electrified body + diffuser / corps électrifié + diffuseur / Lichteinsatz + Schirm / cuerpo electrificado + difusor
+		1x13W (FL) GX53
A4065/1 [a]	17 x 30	lastra trasparente con effetto prospettiva / perspective effect sheet / plaque perspective / Platte Perspektive / lastra perspectiva
o/or		
A4065/2DX [b]	13,5 x 21,5	lastra trasparente con effetto cubo, lato destro / right side cube sheet / plaque cube en bas à droite / Platte Wurfeleffekt rechts / lastra cubo bajo a la derecha
o/or		
A4065/2SX [c]	13,5 x 21,5	lastra trasparente con effetto prospettiva, lato sinistro / left side cube sheet / plaque cube en bas à gauche / Platte Wurfeleffekt links / lastra cubo bajo a la izquierda



C4065 + E4065 + A4065/1 [a] C4065 + E4065 + A4065/2DX [c]



[b]

[c]



Esempio di personalizzazione della lastra / Example of customized sheet

Big Cuboid

Laurinda Spear (Arquitectonica Studio) 2010

Lampada da incasso per parete e plafone in cartongesso e muratura. La luce, irradiandosi attraverso lo spessore della lastra in metacrilato illumina le incisioni e i bordi creandone un effetto prospettiva. Si compone di due parti: un corpo elettrificato e un diffusore in policarbonato bianco opale con una lastra trasparente in metacrilato. Il diffusore in policarbonato è autoestinguente mentre la lastra trasparente estetica in metacrilato è fornita con una cornice in acciaio inox spazzolato tenuta in posizione da quattro magneti. La lastra in metacrilato può essere quadrata, con effetto cubo o circolare ed è fornita con un riflettore specchiato per coprire la parete e accentuare l'effetto prospettico. La lastra effetta cubo può essere montata per ottenere l'effetto prospettiva in tutte le direzioni. L'installazione in pareti in muratura richiede una cassaforma di 10 cm. Il corpo alloggia due sorgenti luminose fluorescenti compatte da 18W che si possono accendere separatamente. Gli alimentatori sono inclusi nel portalampada e pertanto non creano ingombri aggiuntivi nel controsoffitto e questo consente di collocare più apparecchi a distanza ravvicinata. A richiesta la lastra trasparente può essere personalizzata sia nelle dimensioni che nella grafica (per esempio indicando i numeri di camera in un hotel, etc.).

Recessed lamp for wall and ceiling that are made of plasterboard and concrete. The light radiates through the methacrylate sheet, thus illuminating the engravings and the edges, and producing a perspective effect. It consists of two parts: an electrified body and a white opal polycarbonate diffuser with a transparent sheet in methacrylate. The diffuser in polycarbonate is self-extinguishing while the transparent aesthetic sheet in methacrylate is provided with a frame in brushed stainless steel kept in position by four magnets. The transparent sheet can be square, with cube effect or circular and it is provided with a polished mirrored aluminium reflector with the purpose of covering the wall and to highlight the perspective effect. The cube effect sheet may be mounted for having perspective effect in all the directions. The installation in concrete requires a housing box, 10 cm deep. The electrified body houses two fluorescent compact lighting sources [18W] that can be switched on separately. The ballasts are included in the lamp-holder thus avoiding further encumbrance in the counter-ceiling and allowing to install more appliances very closer one another. Upon request the transparent sheet may be customized both in size and graphics (for instance indicating hotel room numbers, signage, etc.).

Lampe à encastrer pour mur et plafond en placoplâtre ou maçonnerie. La lumière qui se répand à travers l'épaisseur de la plaque en méthacrylate, éclaire les incisions et les bords en créant un effet de perspective. Elle se compose de deux parties : un corps électrifié et un diffuseur en polycarbonate blanc opalin avec une plaque transparente en méthacrylate. Le diffuseur en polycarbonate est auto-extinguible et la plaque transparente en méthacrylate est doté d'un contour en acier inoxydable brossé maintenu en place par quatre aimants. La plaque en méthacrylate peut être carrée, à effet cubique, ou ronde. Elle est dotée d'un réflecteur miroir qui pourra être installé de telle sorte à couvrir le mur et accentuer la perspective. Le placement sur la maçonnerie nécessite l'installation d'un caisson de 10 cm de profondeur. Le corps contient deux sources lumineuses fluorescentes compactes de 18 W pouvant être allumée séparément. Les blocs d'alimentation sont inclus dans le support sans encombrement supplémentaire dans le faux plafond. Cela permet d'installer plusieurs dispositifs en les rapprochant. La plaque transparente pourra être personnalisée sur demande tant au niveau des dimensions que du graphisme (par exemple, avec les numéros de chambre dans un hôtel, etc.).

Einbauleuchte für gemauerte und Gipskartonwände oder Decke. Lasergeschlitzter Abdeckrahmen für perspektivische Wirkung. Sie besteht aus 2 Teilen: ein elektrifizierter Körper und ein Diffusor aus weissem opalem Polykarbonat mit einer transparenten Platte aus Methakrylat. Der Diffusor aus Polykarbonat ist selbstlöschend, während die transparente ästhetische Platte aus Methakrylat mit einem Rahmen aus gebürstetem Inoxstahl ausgestattet und mit 4 Magneten in Position gehalten wird. Die Platte aus Methakrylat kann rechteckig sein, mit einer kubischen oder runden optischen Wirkung, und wird mit einem gespiegelten Reflektor geliefert, um die Wand zu verdecken und den Perspektiv-Effekt zu verstärken. Die Platte mit dem kubischen Effekt kann verwendet werden, um den Perspektiv-Effekt in allen Richtungen zu erhalten. Der Einbau in gemauerten Wänden erfordert die Verwendung einer 10 cm tiefen Schalung. Im Körper befinden sich 2 fluoreszent-kompakte 18W Leuchtmittel, die separat eingeschaltet werden können. Die Vorschaltgeräte sind in der Fassung inbegriffen, und nehmen somit in der abgehängten Decke keinen Platz in Anspruch, und erlauben dass mehrere Leuchten nebeneinander eingebaut werden können. Auf Nachfrage kann die transparente Platte sowohl in der Größe als auch in der Grafik personalisiert werden (z.B. Nummer eines Hotelzimmers).

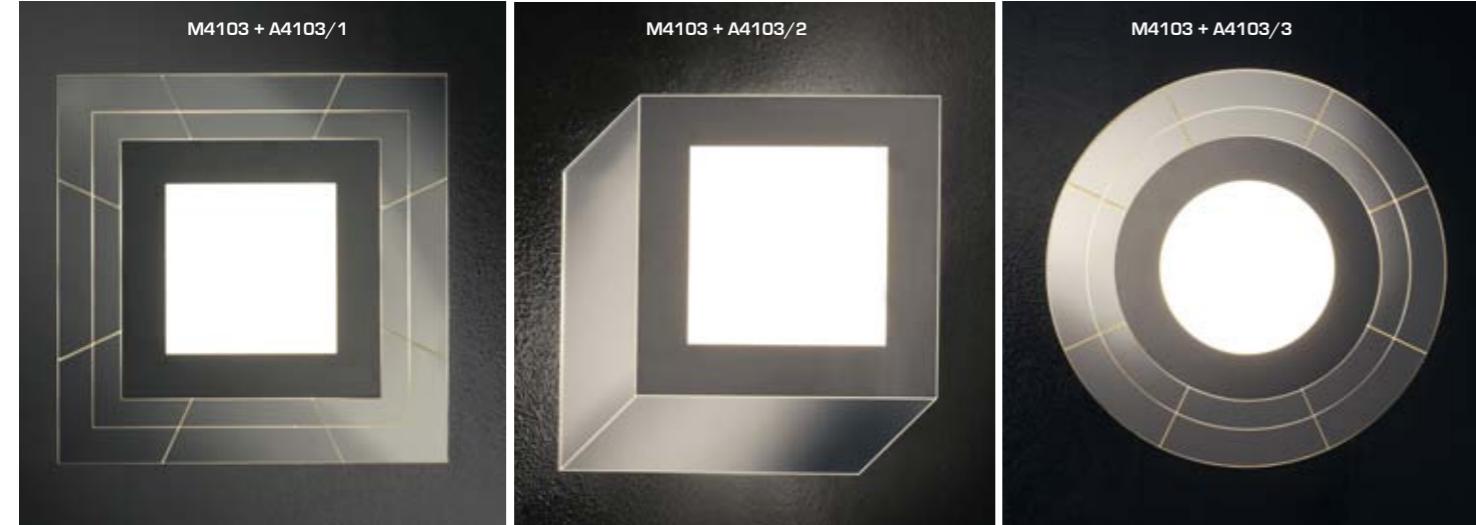
Lámpara de empotrar para pared y plafón en cartón yeso y mampostería. La luz, irradiándose a través del espesor de la lastra de metacrilato ilumina las incisiones y los bordes creando un efecto perspectiva. Se compone de dos partes: un cuerpo electrificado y un difusor en policarbonato blanco opalo con una placa transparente en metacrilato. El difusor en policarbonato es autoextinguible y placa transparente en metacrilato se suministra con un marco en acero inoxidable cepillado mantenido en posición por cuatro imanes. La placa en metacrilato puede ser cuadrada, efecto cubo o circular, y se suministra con un reflector espejado que puede instalarse a elección para cubrir la pared y acentuar el efecto de perspectiva. La instalación en paredes de mampostería requiere la instalación de un encofrado de 10 cm de profundidad. El cuerpo aloja dos fuentes luminosas fluorescentes compactas de 18W, las cuales se pueden encender por separado. Los alimentadores están incluidos en el portalámpara, de modo que no ocupan espacio adicional en el cielorraso, y esto permite colocar varios aparatos a breve distancia entre sí. Tanto las medidas como el diseño gráfico de la placa transparente se pueden personalizar bajo pedido (por ejemplo, con los números de habitación de un hotel, etc.).



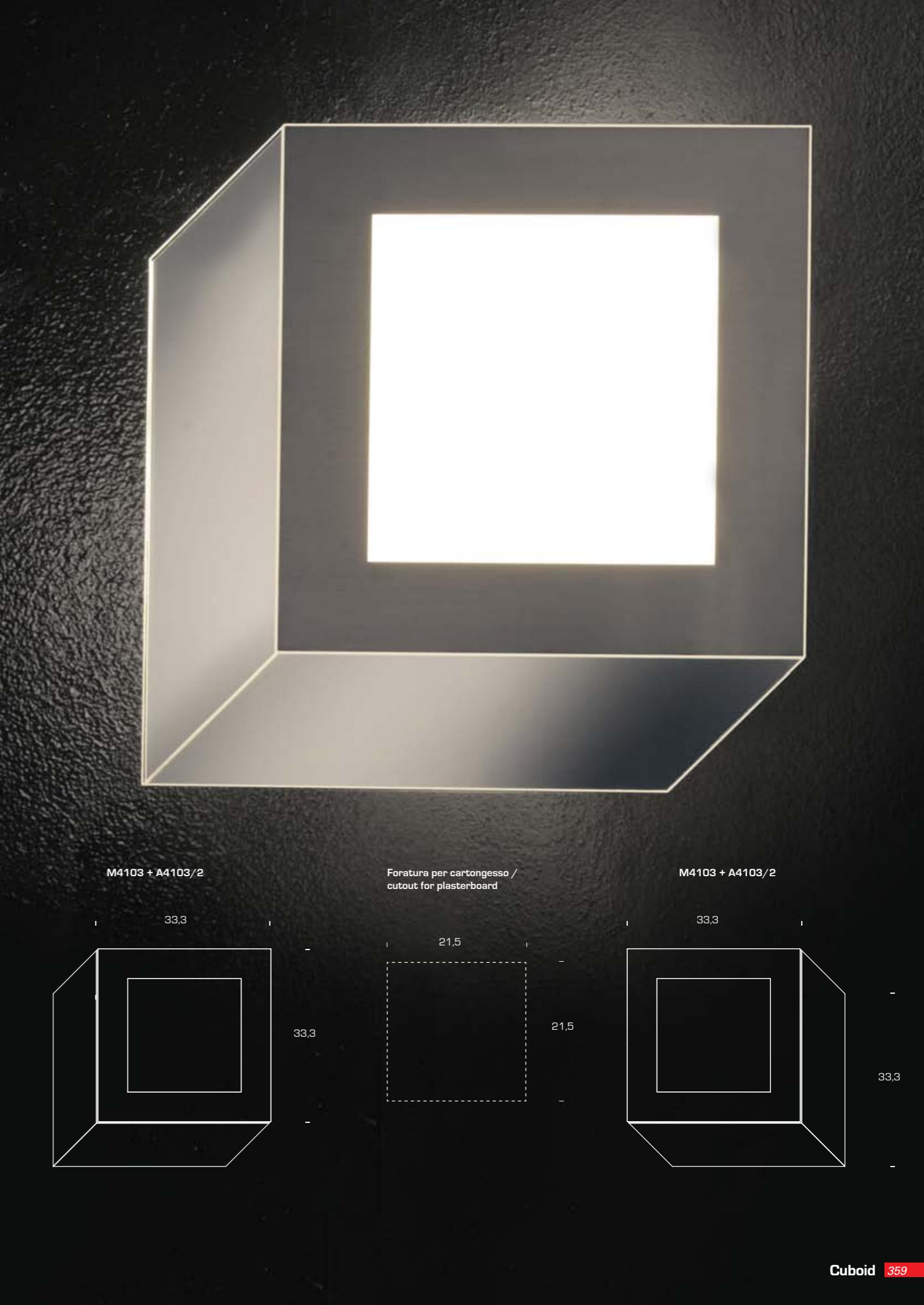
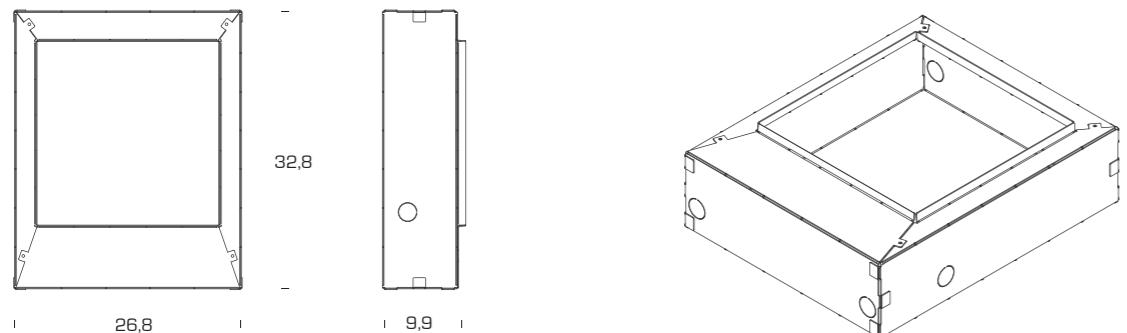
Big Cuboid

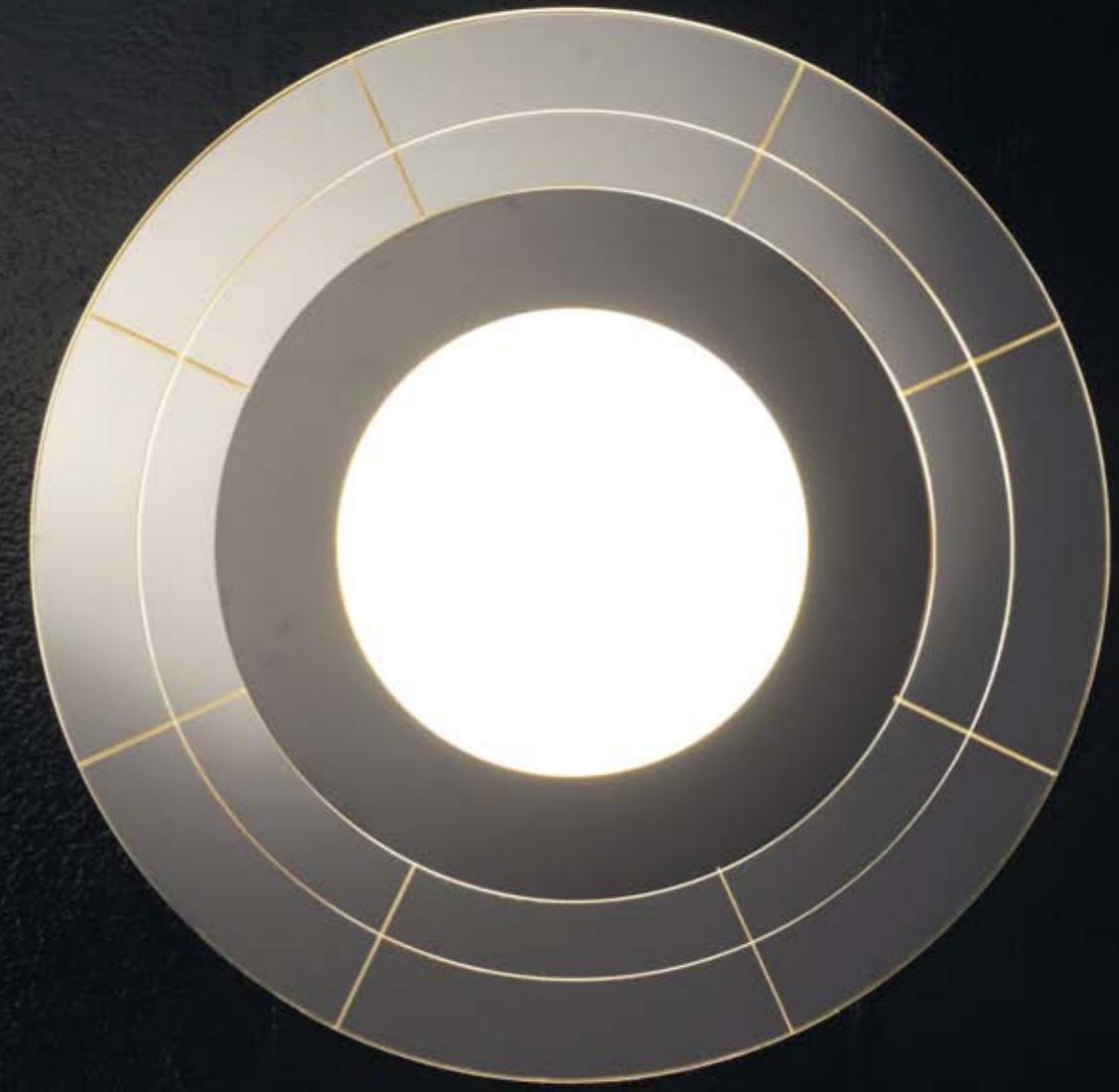
CE IP40

M4103	corpo elettrico / electrified body / corps électrifié / Lichteinsatz / cuerpo electrificado	2x18W [FL] G24q-2
+		
A4103/1	40 x 40 lastra quadrata / square sheet / plaque carrée / Rechteckige Platte/ placa cuadrada	
o/or		
A4103/2	33,3 x 33,3 lastra con effetto cubo / sheet with cube effect / plaque à effet cubique / Platte mit kubischen Wirkung/ placa efecto cubo	
o/or		
A4103/3	ø 40 lastra circolare / round sheet / plaque ronde / Platte mit runden Wirkung/ placa circular	



Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
C4103	cassaforma solo per muratura / housing box for concrete only / boîte d'encastrement seulement pour mur plein / Schalung für volle Wand / cassaforma solo por muro lleno			

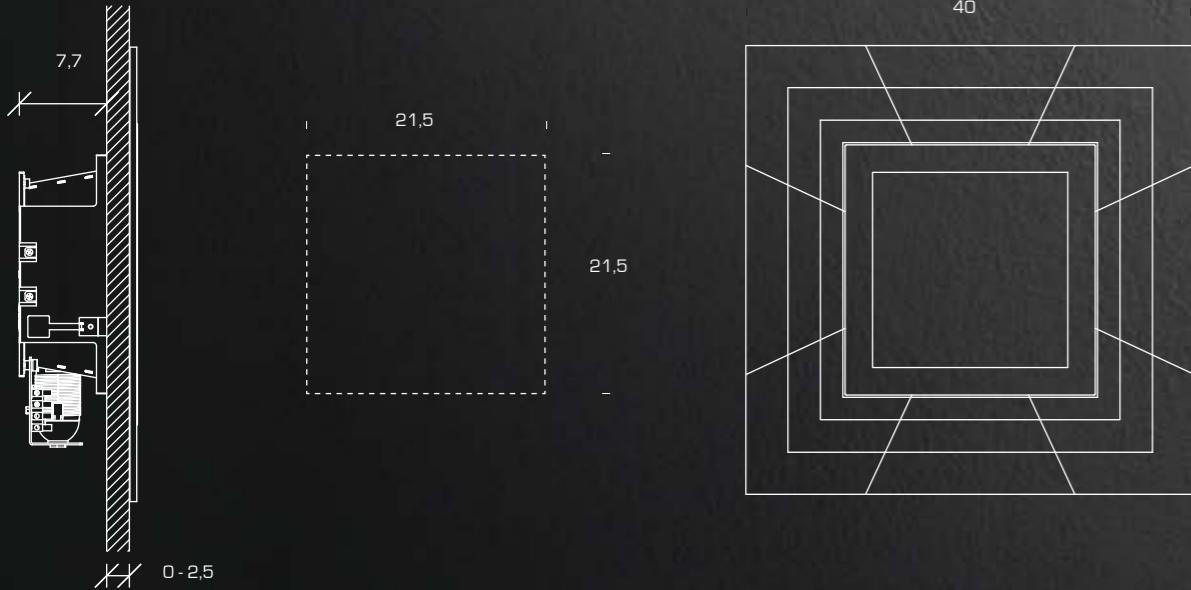




Foratura per cartongesso /
cutout for plasterboard

M4103 + A4103/1

40



Foratura per cartongesso /
cutout for plasterboard

M4103 + A4103/3

ø 40



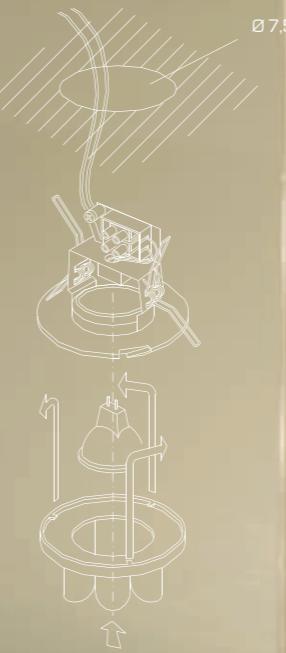
Lampada da incasso per controsoffitto, a tensione di rete o a bassissima tensione. Struttura in resina termoplastica cromata. Cilindri diffusori in cristallo trasparente.

Recessed spotlight at main or low voltage for suspended ceiling. Structure in chrome-plated thermoplastic resin. Diffuser cylinders in transparent crystal.

Lampe à encastrer, à très basse tension ou à tension réseau, pour faux plafond. Structure en résine thermoplastique chromée. Cylindres diffuseurs en verre transparent.

Einbauleuchte, zum Betrieb mit Niederspannung oder normaler Netzspannung, für Zwischendecken. Halterung aus verchromtem Thermoplastkharz. Zylinderdiffusoren aus transparentem Kristallglas.

Lámpara empotrable en techo de bajísma tensión o de tensión de red. Estructura de resina termoplástica cromada. Cilindros difusores en cristal transparente.



3031 Ø 10 x 5 1x50W [HA] o/or 1x35W [HA] 12V GU5.3

Classe III

Accessori

Accessories

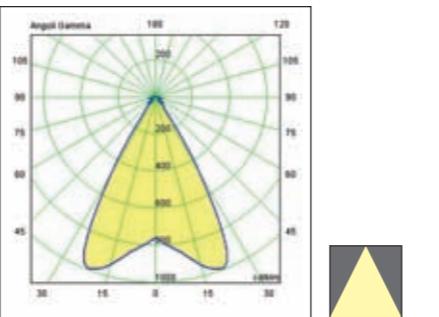
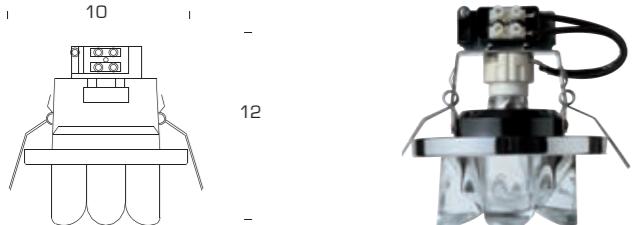
Accessoires

Zubehör

Accesos

TR35105E

trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer/ transformateur électronique avec dimmer
elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer
35÷105W 230/12V



3213 Ø 10 x 5

1x50W [HA] o/or 1x40W [HA] 230V GZ10

Accessori

Accessories

Accessoires

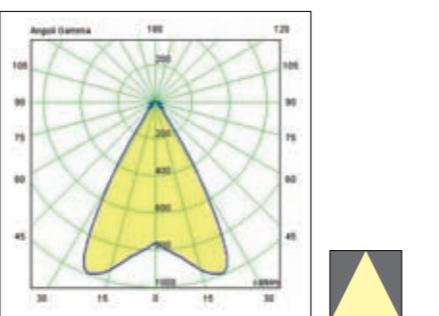
Zubehör

Accesos

L50GZ10

lampadina / bulb / ampoule / Leuchtmittel / bombilla

50W [HA] 230V GZ10



Gallery

Metis 2006



Sistema di proiettori a soffitto, controsoffitto, parete e per binari elettrificati da 230V. L'illuminazione è di tipo spot con fascio luminoso orientabile in senso verticale e orizzontale. Gli apparecchi, disponibili in due misure e di colore grigio, sono caratterizzati dalla molteplicità di fonti luminose, a bassissima tensione o a tensione di rete, e da una serie di accessori per una perfetta resa di luce in funzione delle esigenze. Caratteristico è il sistema di blocco delle rotazioni, verticale ed orizzontale, facilmente azionabile con una comune chiave a brugola. È particolarmente adatto per l'illuminazione di spazi pubblici, privati, commerciali e museali. Caratterizzato da un disegno semplice, misurato, minimale, utile quindi ad essere installato all'interno di qualsiasi tipo di architettura.

System of projectors for ceiling, suspended ceiling, wall and 230V electrified track. Spotlight-type illumination is provided by a beam which can be aimed vertically and horizontally. The appliances, available in two sizes and in grey colour, are characterised by their many light sources, which can be low voltage-powered or mains voltage-powered, and a series of accessories for a perfect light yield according to requirements. The vertical and horizontal rotation-blocking system is a great feature, and is easily actuated using a common hexagonal key. It is particularly suited to illuminating public, private, and commercial spaces, and museums. It is characterised by a simple, restrained and minimalist design which makes it suitable for installation within any type of architecture.

Système de projecteurs pour plafond, faux plafond, mur et rails électrifiés 230V. L'éclairage est de type spot avec un faisceau lumineux orientable verticalement et horizontalement. Disponibles en deux mesures et grise, les appareils sont caractérisés par la multitude de sources lumineuses, à très basse tension ou à tension réseau, et par une série d'accessoires pour un rendement de lumière parfait en fonction des besoins. Le système de verrouillage des rotations, vertical et horizontal, est caractéristique. Il peut être facilement actionné tout simplement avec une clé Allen. Il est idéal pour l'éclairage des espaces publics, privés, commerciaux et muséaux. Caractérisé par un dessin simple, équilibré et minimal, il est parfait pour l'intérieur de tous les types d'architecture.

Scheinwerfersystem für Decken, eingezogene Decken, Wand und spannungsführende Schienen 230V. Spot-Beleuchtung mit senkrecht und waagrecht schwenkbarem Lichtstrahl. Die Leuchten sind grau und in zwei verschiedenen Größen lieferbar und zeichnen sich durch den unterschiedlichen Einsatz von Lichtquellen - Betrieb mit Niederspannung oder normaler Netzspannung - und eine Reihe von Zubehörteilen zur Erzielung der optimalen Lichtleistung je nach Bedarf aus. Bemerkenswert ist auch die Sperre des senkrechten und waagrechten Drehsystems, die einfach mit einem gewöhnlichen Inbusschlüssel geregelt werden kann. Besonders geeignet für die Beleuchtung öffentlicher Bauten, Privathäusern, Geschäftslokalen und Museen. Die Leuchte zeichnet sich durch ihr schlisches und bemesenes Design aus, mit dem es sich für die Installation in jeder Architekturart eignet.

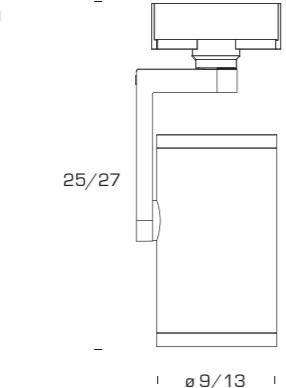
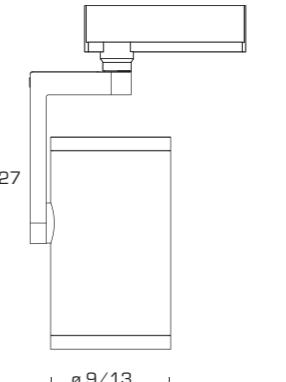
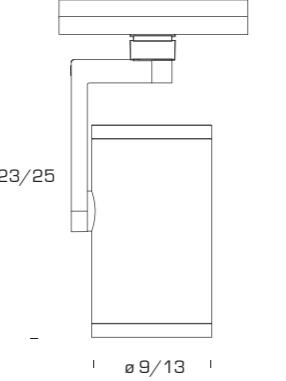
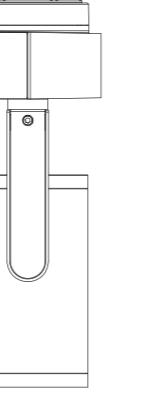
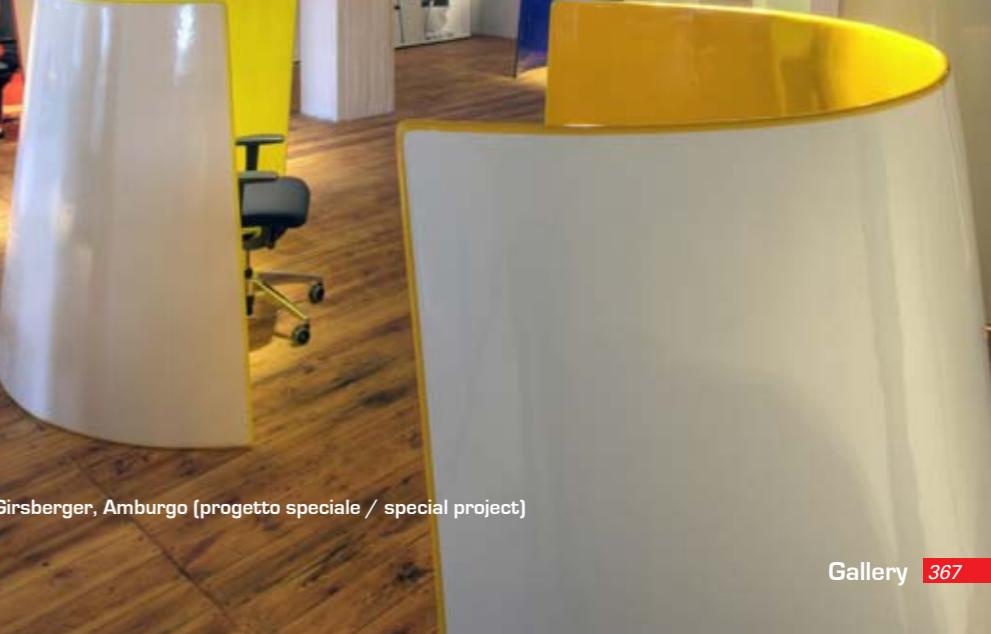
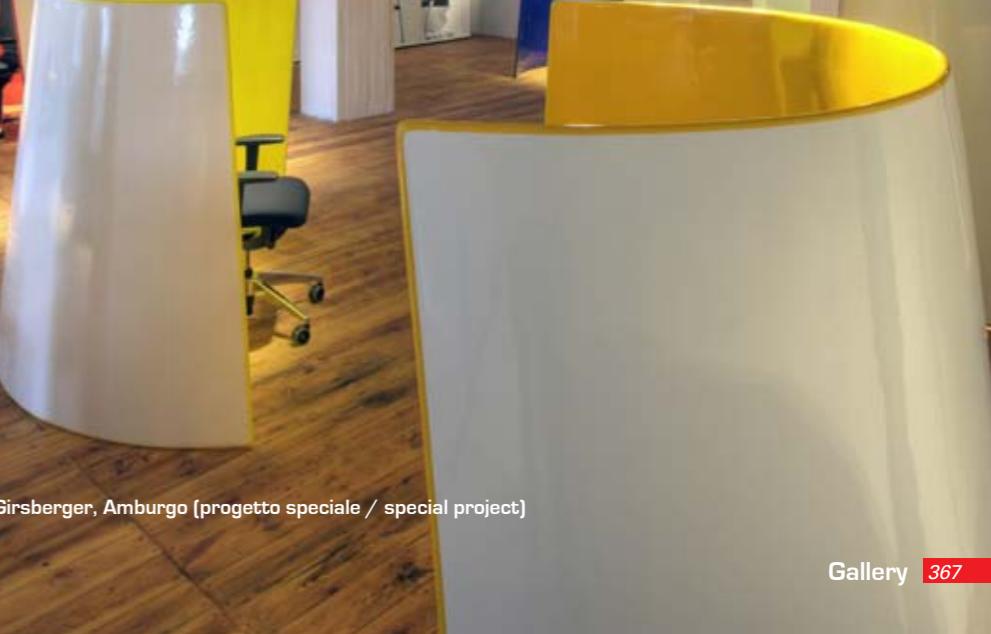
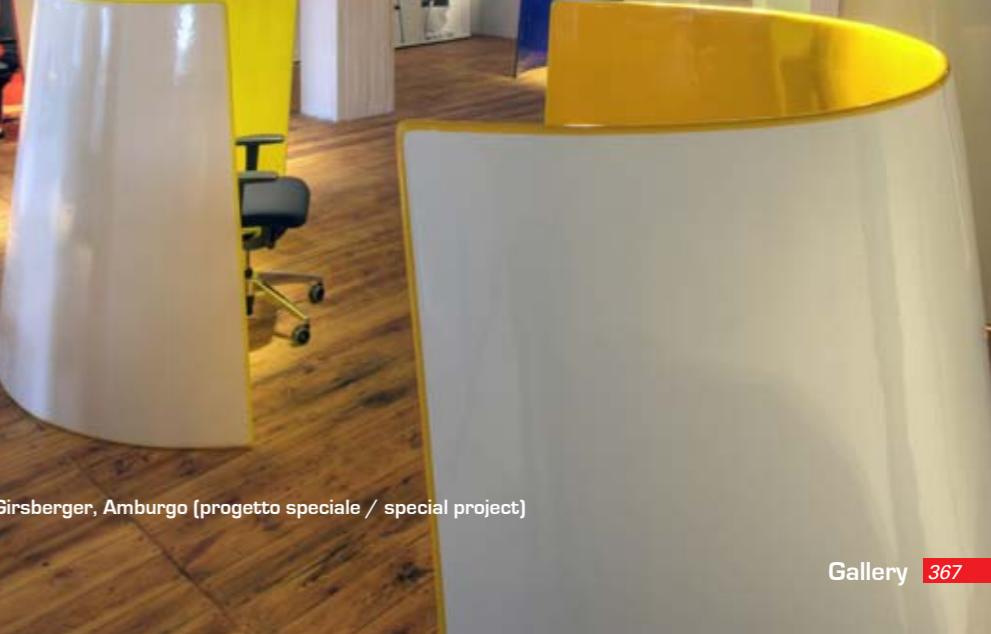
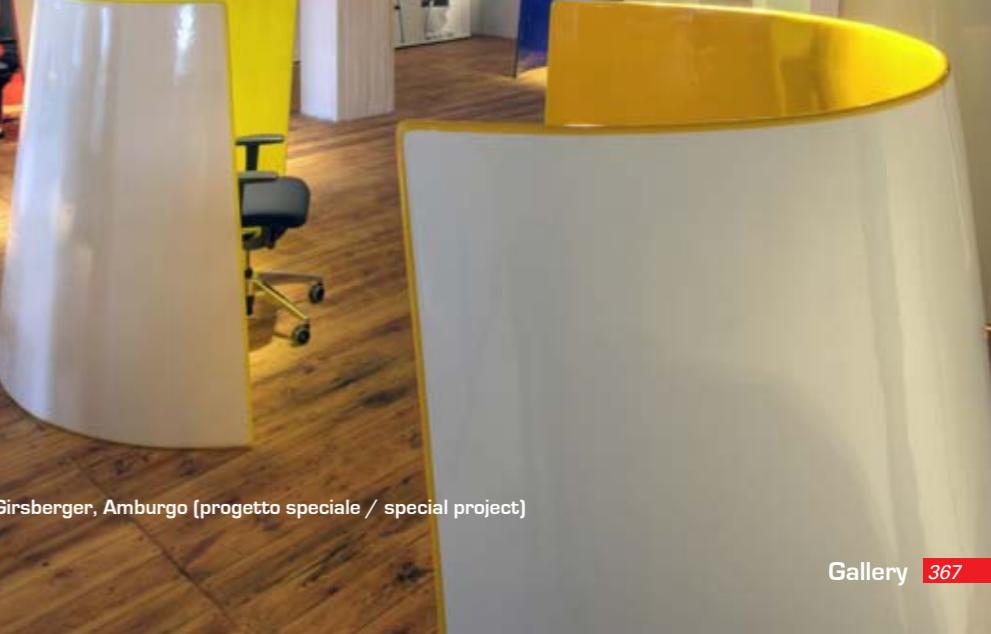
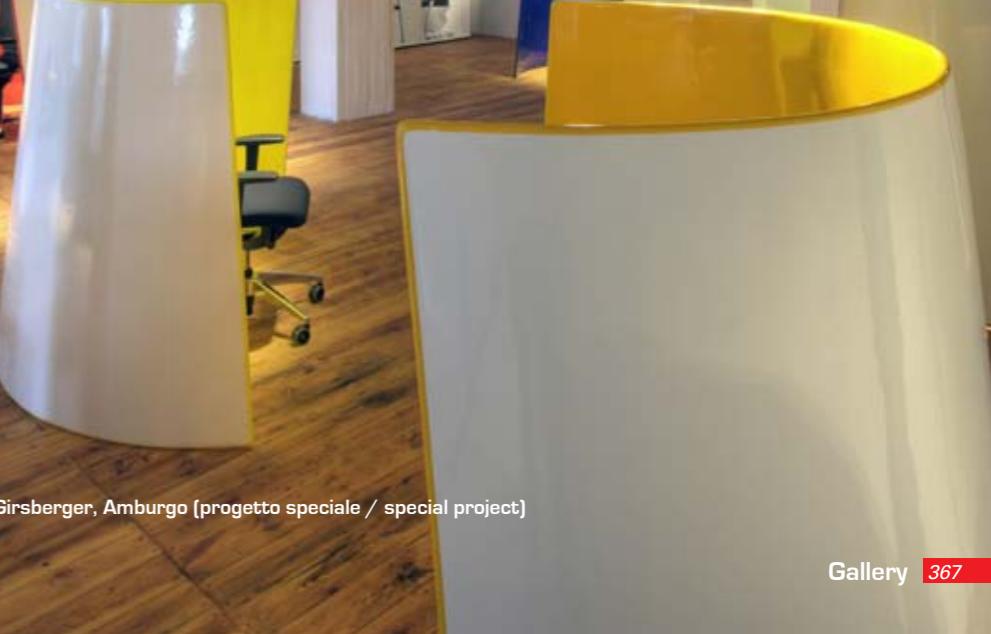
Sistema de proyectores de techo, falso techo, pared y para raíles electrificados 230V. La iluminación es de tipo puntual con haz luminoso orientable en sentido vertical y horizontal. Las luminarias, disponibles en dos medidas y gris, se caracterizan por las innumerables fuentes luminosas, de bajísima tensión o de tensión de red, y por una serie de accesorios para un rendimiento perfecto de la luz en función de las exigencias. Es característico el sistema de bloqueo de las rotaciones, vertical y horizontal, fácilmente accionable con una llave Allen común. El sistema es particularmente apto para la iluminación de espacios públicos, residenciales, comerciales y museales. Caracterizado por un diseño sencillo, medido, minimal, útil para ser instalado en espacios con cualquier tipo de arquitectura.



Mostra Carlo Crivelli, Pinacoteca di Brera, Milano

Gallery

CE IP20 RAL 9006

Per binario	For track	Pour Rail	Für Schiene	Para rail	Per binario	For track	Pour Rail	Für Schiene	Para rail
Senza alimentatore o trasformatore	Without ballast or transformer	Sans alimentateur ou transformateur	Ohne Vorschaltgerät oder Trafo	Sin alimentador o transformador	Con alimentatore o trasformatore nell'adattatore	With ballast or transformer in the adapter	Avec alimentateur ou transformateur dans l'adaptateur	Mit Vorschaltgerät und Trafo im Adapter	Con alimentador o transformador en el adaptador
		a			d		b		c
Per soffitto, controsoffitto e parete	For wall, ceiling and false ceiling	Pour plafond, faux plafond et mur	Für Wand, Decke und Zwischendecke	Para pared, techo y falso techo					
Alimentatore o trasformatore non fornito	Ballast or transformer not provided	Alimentateur ou transformateur pas fourni	Vorschaltgerät oder Trafo nicht mitgeliefert	Alimentador o transformador no equipado					
Per parete e soffitto	For wall and ceiling	Pour mur ou plafond	Für Wand und Decke	Para pared y techo					
Con box alimentatore o trasformatore incluso	With included box for ballast or transformer	Avec boîte pour alimentateur ou transformateur incluse	Mit Gehäuse für Vorschaltgerät oder Trafo inbegrieffen	Con caja incluida para alimentador o transformador					

Girsberger, Amburgo [progetto speciale / special project]

Gallery Ø 13

CE IP20 RAL 9006

Sorgente luminosa alogena Halogen lighting source

Source lumineuse halogène

Halogen-Lichtquelle

Fuente luminosa halógena

3753G

[a]



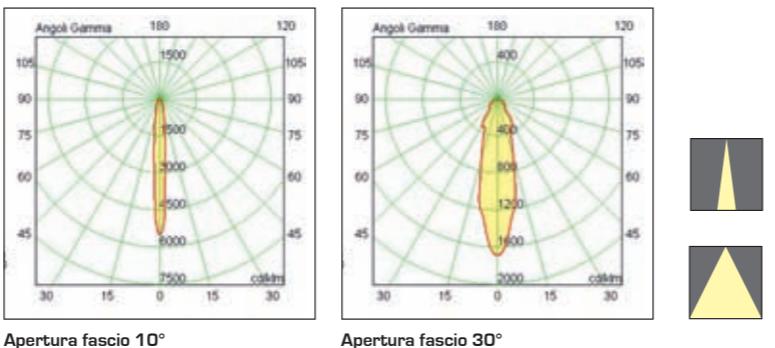
1x100W E27 [HA] PAR30

3753/2G

[b]



1x100W E27 [HA] PAR30



3758/1G

[d]



1x70W E27 [HA] PAR30

3758/2G

[b]



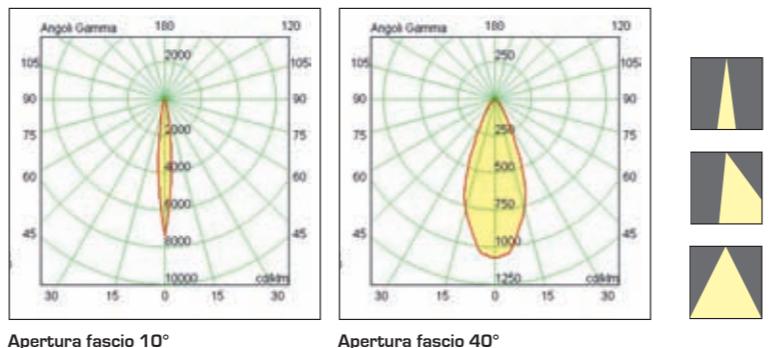
1x70W E27 [HA] PAR30

3758/3G

[c]



1x70W E27 [HA] PAR30



3801/1G

[d]



1x35W E27 [HA] PAR30

3801/2G

[b]



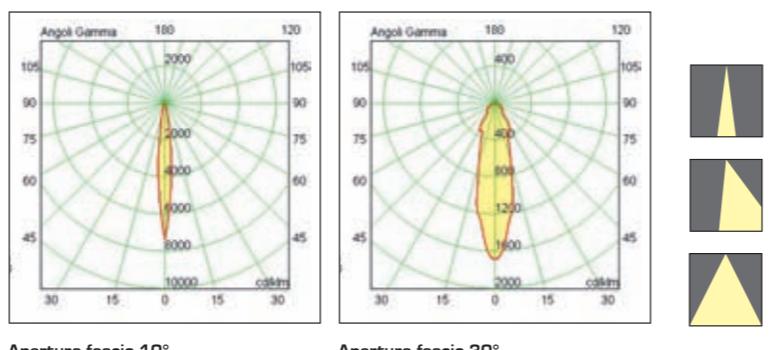
1x35W E27 [HA] PAR30

3801/3G

[c]



1x35W E27 [HA] PAR30



Mostra Carlo Crivelli, Pinacoteca di Brera, Milano

Gallery Ø 13

CE IP20 RAL 9006

Sorgente luminosa a ioduri metalici

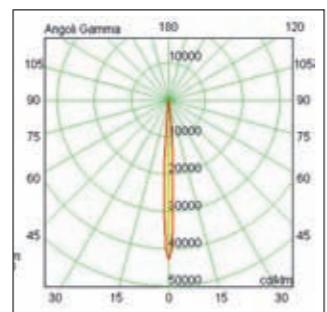
Metal halide lighting source

Source lumineuse à iodures métalliques

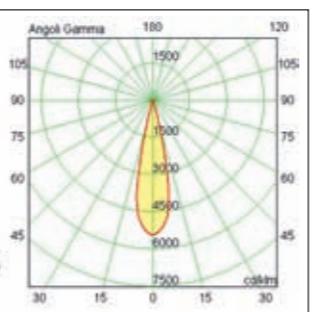
Metalldampf-Lichtquelle

Fuente luminosa de ioduros metálicos

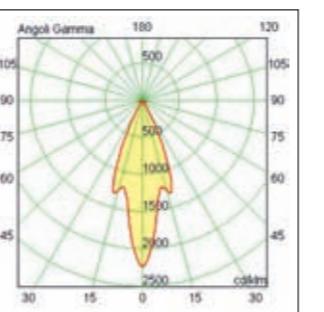
3754/1G	[d]		1x100W G53 (MH) AR111
3754/2G	[b]		1x100W G53 (MH) AR111
3754/3G	[c]		1x100W G53 (MH) AR111
3754/2G	Classe II		



Apertura fascio 8°



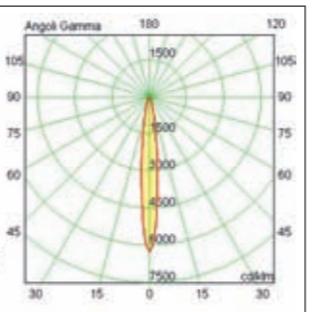
Apertura fascio 24°



Apertura fascio 45°



3739/1G	[d]		1x150W [MH] G12
3739/2G	[b]		1x150W [MH] G12
3739/3G	[c]		1x150W [MH] G12



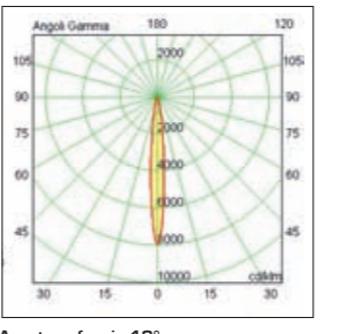
Apertura fascio 10°



3797/1G	[b]		1x35W GX8,5 (MH) R111
3797/2G	[c]		1x35W GX8,5 (MH) R111
3797/3G	[d]		1x35W GX8,5 (MH) R111

3798/1G	[d]		1x70W GX8,5 (MH) R111
3798/2G	[b]		1x70W GX8,5 (MH) R111
3798/3G	[c]		1x70W GX8,5 (MH) R111

3800/1G	[d]		1x70W [MH] G12
3800/2G	[b]		1x70W [MH] G12
3800/3G	[c]		1x70W [MH] G12



Apertura fascio 10°



Mostra Carlo Crivelli, Pinacoteca di Brera, Milano

Gallery Ø 13

CE IP20 RAL 9006

Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesos



3803

anello con alette antiabbagliamento / ring with anti-glare fins / bague avec coupe flux / Ring mit Lamellen als Blendschutz / anillo con aletas antideslumbramiento



3821

paraluce / hood / pare-soleil / Sonnenblende / para-luz



3804.. R - G - BL

filtri colorati / coloured filters / filtres colorés / bunte Filter / filtros coloreados



3805

filtro UV / UV filter / filtre UV / UV-Filter / filtro UV



3806

filtro in vetro con struttura rigata / glass filter with lined structure / filtre en verre avec structure rayée / Glasfilter mit geriffelter Struktur / filtro en vidrio con estructura rayada



3807

filtro in vetro con struttura quadrettata / glass filter with squared structure / filtre en verre avec structure quadrillée / Glasfilter mit Quadrat-Struktur / filtro en vidrio con estructura cuadriculada



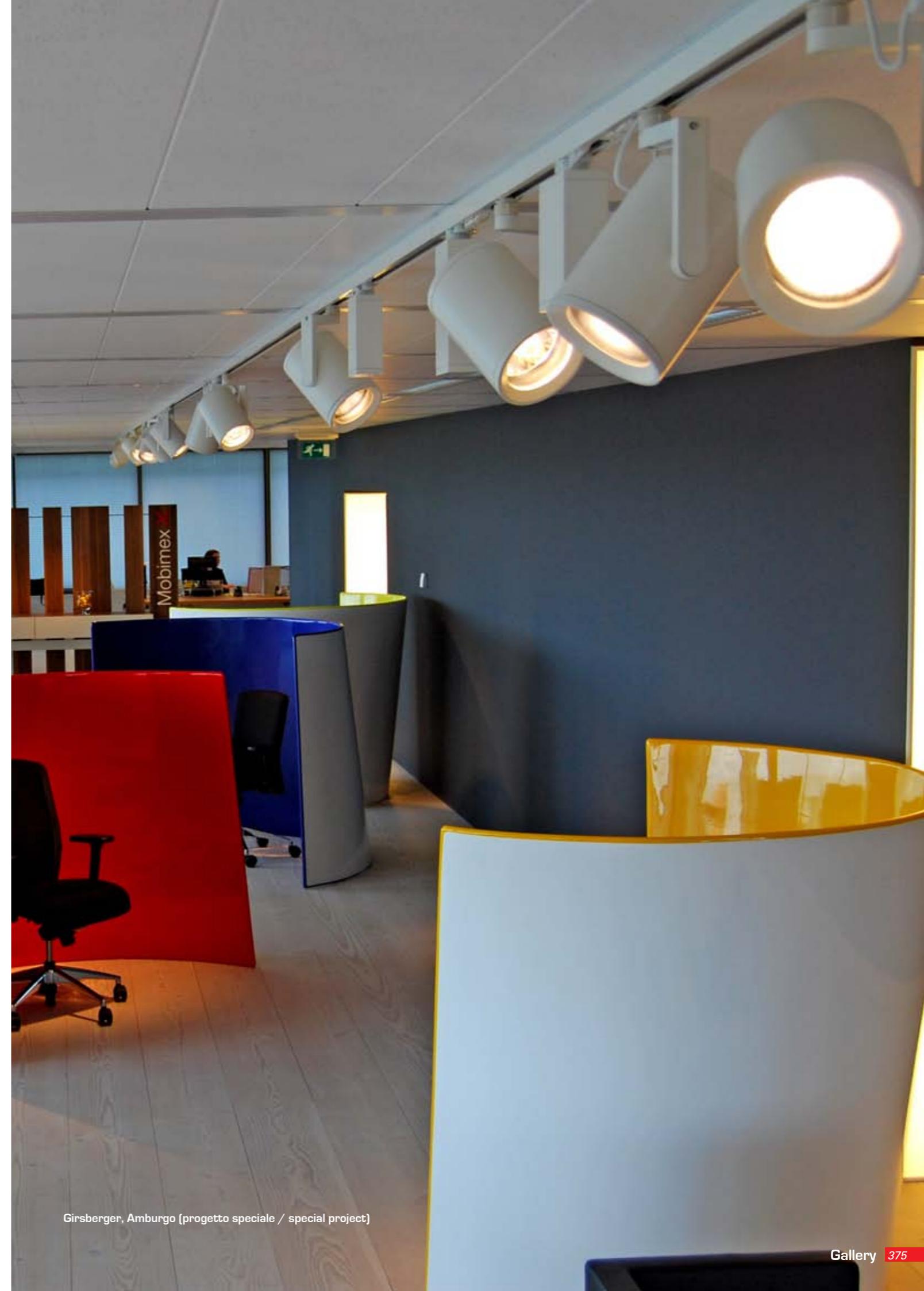
3808

filtro in vetro acidato / acid-etched glass filter / filtre en verre traité à l'acide / Ätzglas-Filter / filtro en vidrio deslustrado



3809

filtro con struttura alveolare / filter with alveolar structure / filtre avec structure alvéolaire / Glasfilter mit Wabenstruktur / filtro en vidrio con estructura alveolar



Girsberger, Amburgo [progetto speciale / special project]

Invisible

Maurizio Quargnale 2008

Sistema modulare da parete e plafone. Emissione di luce diretta o indiretta a seconda della messa in opera. A parete si può installare in posizione orizzontale oppure verticale. Corpo in estruso di alluminio grezzo, trattato con una base idonea all'applicazione delle stesse finiture utilizzate per la muratura (gesso, vernice, etc.). Disponibile in quattro lunghezze lineari e ad angolo da 90° e 270°, predisposto per ospitare reglette elettrificate per sorgenti luminose fluorescenti lineari T5 da 24W, 39W, 54W, 80W. Reglette provviste di alimentazione elettronica digitale DALI e connessioni elettriche rapide. Diffusore in policarbonato trasparente smontabile per il cambio lampada senza l'utilizzo di utensili. Tappi di chiusura forniti come accessori. L'installazione lineare continua dei corpi è possibile grazie ai giunti di collegamento previsti nell'apparecchio. Il sistema permette la sovrapposizione dei catodi che assicura un'illuminazione uniforme e ininterrotta senza zone d'ombra. Si consiglia una sovrapposizione delle reglette per massimo 10 cm. La sua modularità e la sua facilità di installazione consentono la completa scomparsa del prodotto nella parete/soffitto. Su richiesta è possibile fornire il sistema con fonte luminosa Led.

Modular system for wall or ceiling, direct or indirect light emission depending on the installation. On the wall it can be positioned both horizontally and vertically. Raw extruded aluminium body, treated with a base suitable for the application of the same finishing as for masonry (gypsum, paint, etc.). Available in four linear lengths and as angular configuration: 90° and 270°, ready for hosting electrified reglettes for linear fluorescent T5 24W, 39W, 54W, 80W lighting sources. Reglettes equipped with DALI digital electronic supply and quick electric connections. Transparent polycarbonate diffuser can be disassembled to change the bulb without using any tools. Closing plugs supplied as accessories. The continuous linear installation of the bodies is possible thanks to the connection joints incorporated in the luminaire. The system allows the overlapping of the lamp cathodes, thus ensuring uniform and uninterrupted lighting without any shadow zones. It is advisable to overlap the clips for a maximum of 10 cm. Its modularity and its easy installation allow the product to be completely integrated into the wall/ceiling. On request Led lighting source can be provided.

Système modulaire pour mur et plafond. Lumière directe ou indirecte, selon l'installation. L'applique peut être installée en position horizontale ou verticale. Corps en extrudé d'aluminium brut, traité avec une base appropriée à l'application des finitions utilisées pour la maçonnerie (plâtre, vernis, etc.). Disponible en quatre longueurs linéaires et à angle de 90° et 270°, prédisposé pour accueillir des réglettes électrifiées pour lampes fluorescentes linéaires T5 de 24W, 39W, 54W, 80W. Réglettes pourvues d'alimentation électronique numérique DALI et de connexions électriques rapides. Diffuseur en polycarbonate transparent démontable pour changer la lampe sans outils. Bouchons de fermeture fournis en accessoire. Le système permet de superposer les cathodes pour assurer un éclairage uniforme, sans interruption et sans zone d'ombre. Il est conseillé de superposer les réglettes de 10 cm au maximum. Sa modularité et la facilité de son installation permettent la complète disparition du produit dans le mur/plafond. Sur demande, le système peut être fourni avec une source lumineuse à Led.

Modulares System für Wand und Deckenmontage mit direkter und indirekter Lichtabgabe je nach Installation. An der wand kann es sowohl waagerecht als senkrecht montiert werden. Korpus aus extrudiertem Aluminium, behandelt mit einer Grundierung, die zum Auftragen derselben Materialien wie für Mauerwerk geeignet ist (Gips, Lack, usw.). In vier linearen Längen und mit Winkeln zu 90° oder 270° verfügbar, vorbereitet für T5 Lichteinsätze mit 24W, 39W, 54W oder 80W G5 Die Lichteinsätze sind DALI-fähig. Diffusor aus transparentem Polykarbonat, welcher zum Leuchtmittelwechsel Werkzeug los entnommen werden kann. Endkappen sind als Zubehör erhältlich. Die lineare kontinuierliche Installation wird durch die Längsverbinde in den Profilen gewährleistet. Das System erlaubt eine Überlappung der Lichteinsätze von bis zu 10cm damit ist eine gleichmäßige und ununterbrochene Beleuchtung, ohne Schattenbereiche, gewährleistet. Die Modularität und Einfachheit der Montage erlauben das vollkommen verschwinden des Produktes an der Wand/Decke. Auf Anfrage können auch Led-Lichteinsätze geliefert werden.

Sistema modular de pared y plafón para luz directa e indirecta en función de la puesta en obra. A pared se puede instalar en posición horizontal o bien vertical. Cuerpo de aluminio extrudido baste, tratado con una base idónea a la aplicación de los mismos acabados utilizados para la mampostería (yeso, pintura, etc.). Disponible en cuatro longitudes lineales y de ángulo de 90° y 270°, preparado para alojar barras electrificadas para lámparas fluorescentes lineales T5 de 24W, 39W, 54W, 80W. Cada barra prevee su propia alimentación eléctrica digital DALI y conexiones eléctricas rápidas. Difusor de policarbonato transparente desmontable para el cambio de la lámpara sin el uso de herramientas. Tapones de cierre entregados como accesorios. La instalación lineal continua de los cuerpos es posible gracias a las juntas de conexión previstas en el equipo. El sistema permite la superposición de cátodos que asegura una iluminación uniforme e ininterrumpida, sin zonas de sombra. Se aconseja una superposición de las bases por un máximo de 10 cm. Su modularidad y su facilidad de instalación permite la completa desaparición del producto en la pared/techo. A petición de los interesados es posible suministrar una fuente luminosa Led.

Modello comunitario depositato

Design patent pending

Modèle communautaire déposé

Eingetragenes Warenzeichen

Gebrauchsmuster

Modello di utilità depositato

Utility model

Modèle d'utilité

Modèle de utilidad



Moduli singoli

Single modules

Eléments individuels

Einzelemente

Módulos individuales

M3952/57ZZ

57 x 17 x 7

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

E3952/24

57 cm

reglette DALI

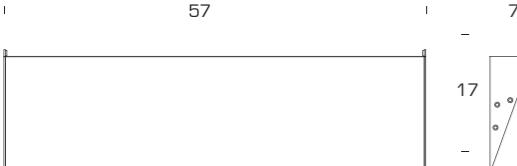
1x24W [FL] G5

+

T3952ZZ

17 x 7 x 0,3

tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre



M3952/87ZZ

87 x 17 x 7

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

E3952/39

87 cm

reglette DALI

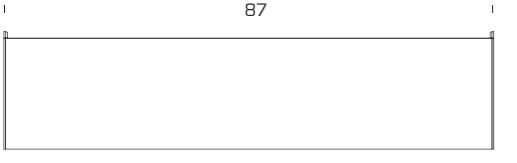
1x39W [FL] G5

+

T3952ZZ

17 x 7 x 0,3

tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre



M3952/117ZZ

117 x 17 x 7

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

E3952/54

117 cm

reglette DALI

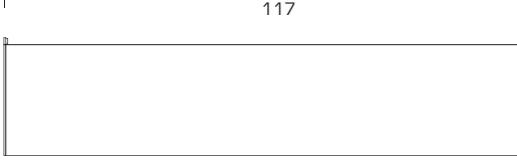
1x54W [FL] G5

+

T3952ZZ

17 x 7 x 0,3

tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre



M3952/147ZZ

147 x 17 x 7

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

E3952/80

147 cm

reglette DALI

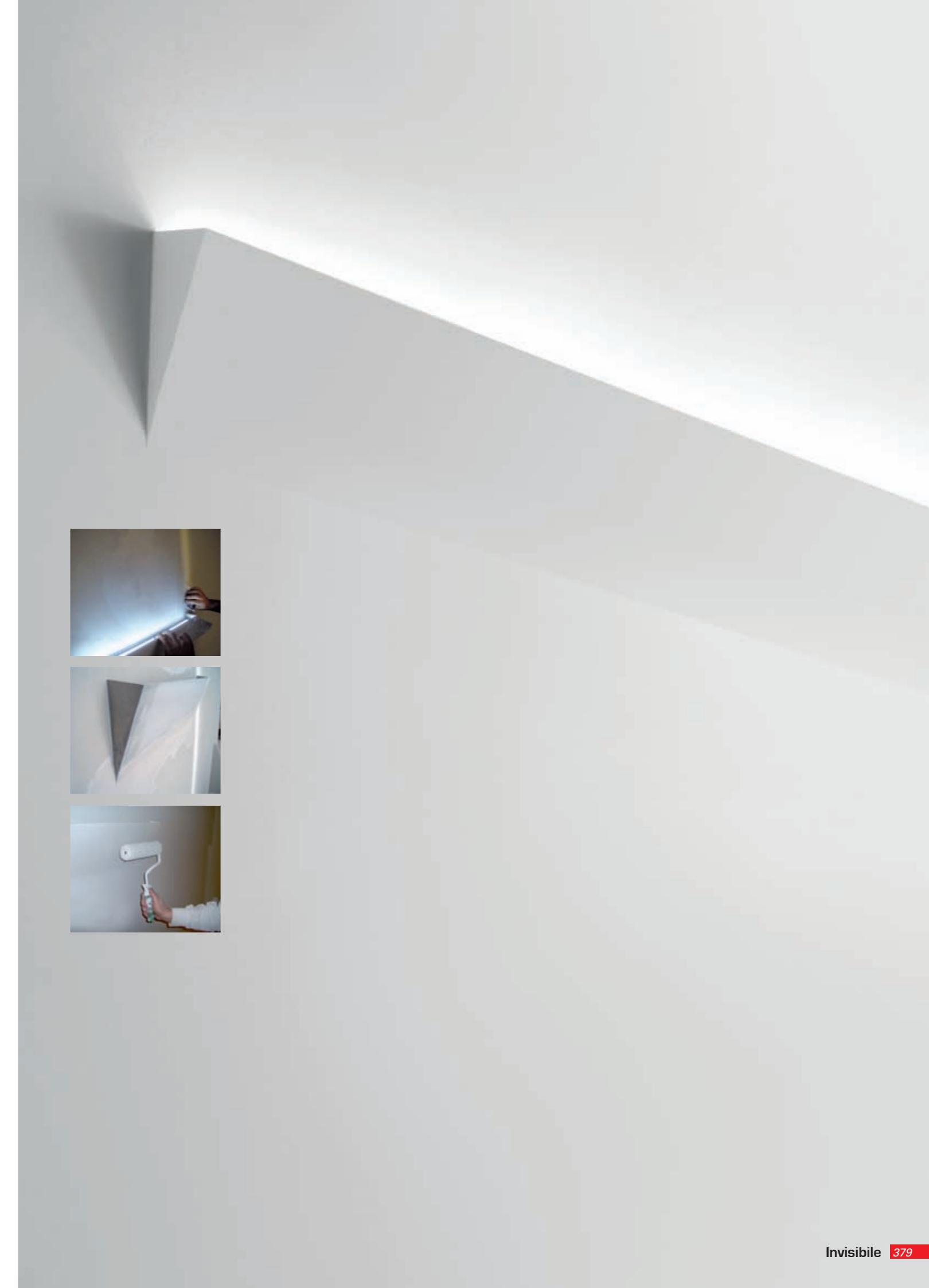
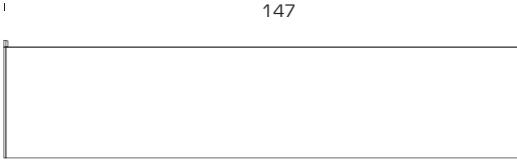
1x80W [FL] G5

+

T3952ZZ

17 x 7 x 0,3

tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre



Invisible

CE IP20

Moduli in fila continua e ad angolo

Continuous linear or angular mounting

Montage linéaire ou angulaire

Durchgehende oder verkantete Montage

Módulos para instalar en fila continua o angular

Corpi in estruso di alluminio trattato

Bodies in extruded aluminium treated

Corps en aluminium extrudé traité

Körper aus extrudiertem bemalandtem aluminium

Cuerpos de aluminio extrudido tratado

M3952/57ZZ

57 x 17 x 7

corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare

M3952/87ZZ

87 x 17 x 7

corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare

M3952/117ZZ

117 x 17 x 7

corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare

M3952/147ZZ

147 x 17 x 7

corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare

M3952/280ZZ

280 x 17 x 7

corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare

M3952ZZ/90

60 + 60 x 17 x 7

angular body / corps à angle / Körper mit Winkeln / cuerpo de angulo 90°

M3952ZZ/270

55 + 55 x 17 x 7

angular body / corps à angle / Körper mit Winkeln / cuerpo de angulo 270°

Reglette elettrificate DALI

Electrified regettes DALI

Réglettes électrifiées DALI

Lichteinsätze DALI

Barras electrificadas DALI

E3952/24

57 cm



1x24W [FL] G5

E3952/39

87 cm



1x39W [FL] G5

E3952/54

117 cm



1x54W [FL] G5

E3952/80

147 cm



1x80W [FL] G5

Tappi di chiusura

Closing plugs

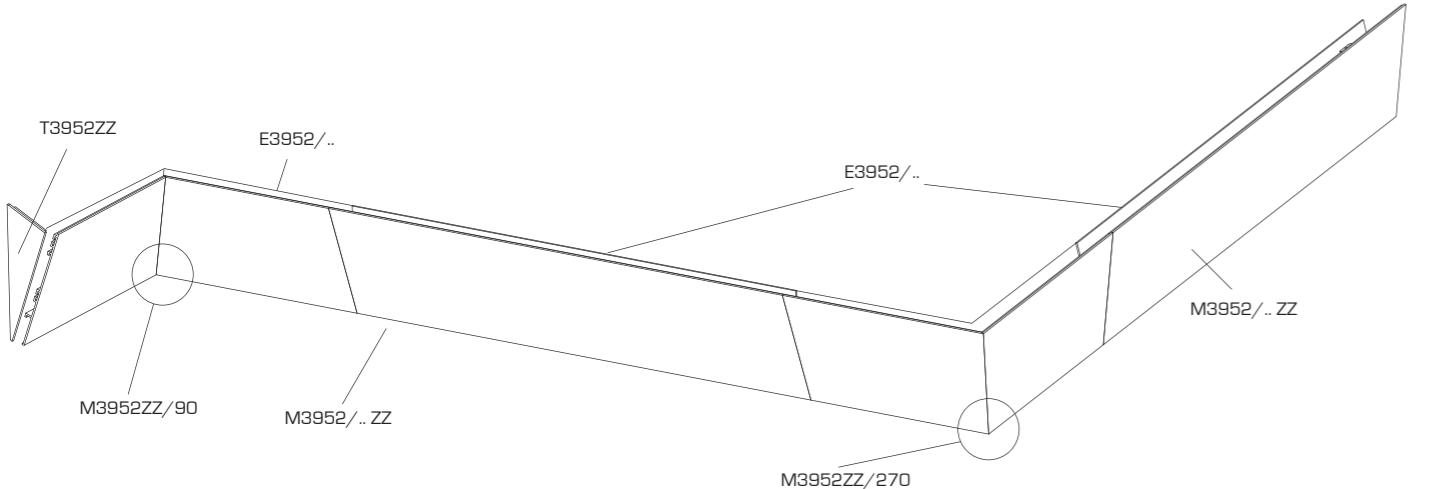
Bouchons de fermeture

Endkappen

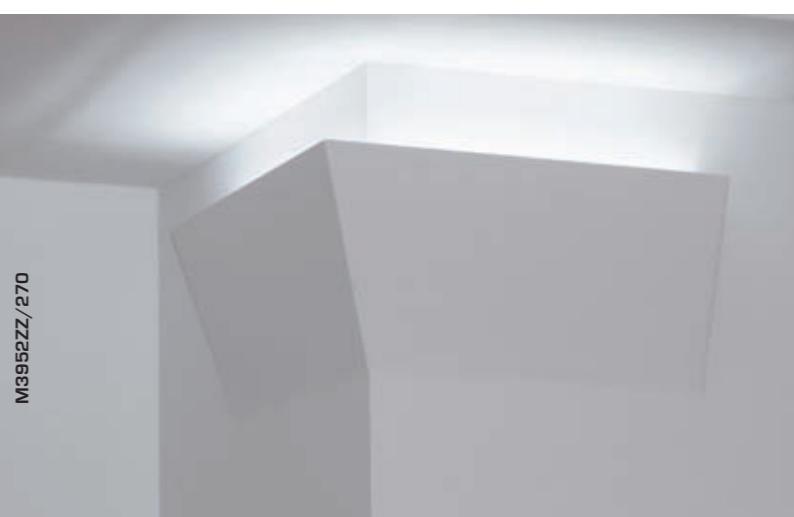
Tapones de cierre

T3952ZZ

17 x 7 x 0,3



M3952ZZ/90



Piccolo Teatro, Milano

Sistema Kodo

Metis 1998

CE 0.3 m IP65

Lampada da parete o plafone, a tensione di rete o a bassa tensione, per interni ed esterni. Corpo in lega d'alluminio pressofuso verniciato al poliestere previa fosfocromatazione, disponibile alluminio (A), bianco (BI), cromato (CR) e grezzo (ZZ). Diffusore in vetro prismatizzato.

Wall or ceiling lamp, at main or low voltage, for indoor and outdoor. Die-cast aluminium shell in polyester painted after phosphocromatising, available aluminium (A), white (BI), chrome-plated (CR) and rough (ZZ). Prismatic glass diffuser.

Applique ou plafonnier, à basse tension ou à tension de réseau, pour l'intérieur ou l'extérieur. Corps en aluminium moulé sous pression, verni au polyester après phospho-chromatisation, disponible en aluminium (A), blanc (BI), chromé (CR) et brut (ZZ). Diffuseur en verre prismatique.

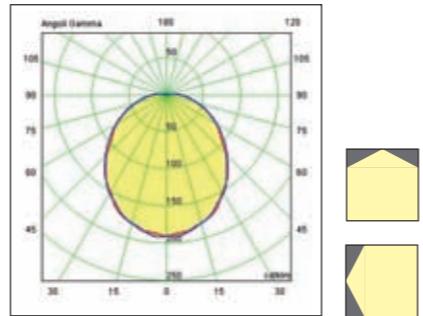
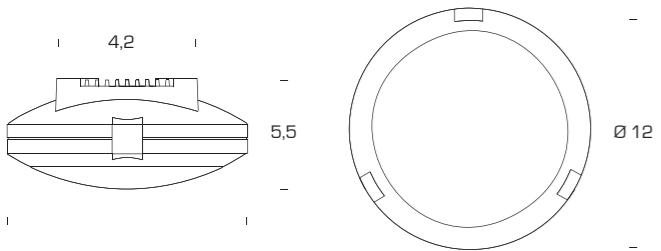
Wand- oder Deckenleuchte, zum Betrieb mit Niederspannung oder Netzspannung oder normaler Netzzspannung, für innen und außen. Körper aus Polyester lackierten Pressgussaluminium und vorheriger Phosphorverchromung. Erhältlich aluminiumfarbig (A), weiß (BI), verchromt (CR) und unberarbeitet (ZZ). Diffusor aus prismatisiertem Glas.

Luminaria de pared o plafón, de baja tensión o de tensión de red, para interiores y exteriores. Cuerpo en aluminio inyectado pintado con pinturas polyester previo fosfocromatado, disponible aluminio (A); blanco (BI), cromado (CR) y ZZ. Difusor en vidrio prismatizado.

3099. A - BI - CR - ZZ	ø 12 x 5,5	1x50W (HA) o/or 1x35W (HA) 12V GY6.35
3099./230 A - BI - CR - ZZ	ø 12 x 5,5	1x40W (HA) o/or 1x33W (HA) 230V G9

Classe II 3099../230 Classe II

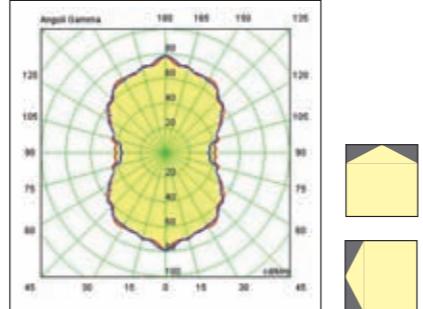
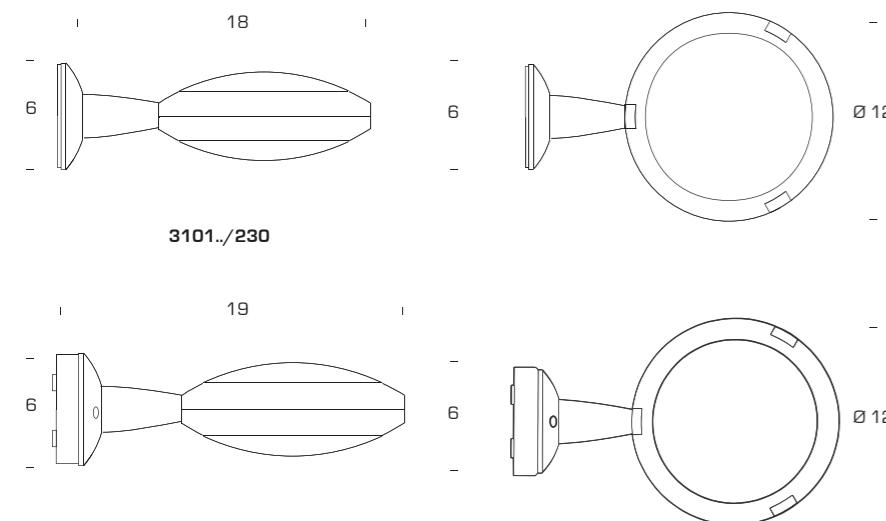
3099.. - 3099../230



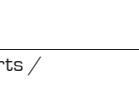
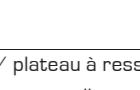
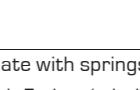
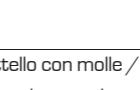
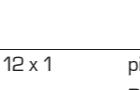
3101.. A - BI - CR - ZZ	ø 12 x 6 x 18	1x50W (HA) o/or 1x35W (HA) 12V GY6.35
3101../230 A - BI - CR - ZZ	ø 12 x 6 x 19	1x40W (HA) o/or 1x33W (HA) 230V G9

Classe II 3101../230 Classe II

3101..



Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
-----------	-------------	-------------	---------	------------



3207. A - BI - CR - ZZ Ø 12 x 1 piattello con molle / plate with springs / plateau à ressorts / Befestigungsplatte mit Feder / platillo con muelas

3208. A - BI - CR - ZZ Ø 12 x 1 piattello per scatola / plate for box / plateau avec boîtier pour / Befestigungsplatte für / platillo para caja 503E

3100. A - BI - CR - ZZ 9 x 9 x 4 rosone esterno con trasformatore elettronico per 3099.. - 3101.. / external ceiling rose with electronic transformer for 3099.. - 3101.. / rosace externe avec transformateur électrique pour 3099.. - 3101.. / elektronischer Aufbautransformator für 3099.. - 3101.. / roseta exterior con transformador eléctrico para 3099.. - 3101..





Sistema Koi

Metis 1992

Sistema di apparecchi a tensione di rete o a bassa tensione. Il sistema si compone di un faretto orientabile contenente la sorgente luminosa che si raccorda a elementi diversi per la creazione di varie tipologie di apparecchi luminosi: a parete, a plafone, a sospensione e per binari. I diversi modelli possono alloggiare uno, due, quattro e fino ad un massimo di dodici faretti. I faretti, in lega di alluminio pressofuso cromato lucido, sono provvisti di snodo che consente un movimento completo di 350° in senso orizzontale e verticale.

Spotlight appliance system at mains voltage or low voltage. The system is composed of a revolving spotlight containing the light source that can be combined with different elements to create various types of light applications: wall, ceiling, suspended and for track. The various models can house one, two, four and up to a maximum of twelve spotlights. The spotlight, in polished chrome-plated die cast aluminium, is provided with a swivelling joint, allowing a complete 350° movement on the horizontal and vertical plan.

Système d'appareils à tension de réseau ou à basse tension. Ce système se développe sur la base d'un spot orientable qui contient la source lumineuse et qui se raccorde à des éléments divers pour la création de plusieurs typologies: mur, plafond, suspension et rails électrifiés. Les différents modèles peuvent servir de support à un, deux, quatre et jusqu'à douze spots. Les spots, en alliage d'aluminium moulé sous pression chromé brillant, sont pivotants ce qui permet un mouvement à 350° en horizontale comme en verticale.

Strahlersystem für normale Netzspannung oder Niedervolt. Kernstück des Systems ist ein drehbarer Strahler, der das Leuchtmittel hält und mit verschiedenen Einzelteilen zu einer Vielfalt von Beleuchtungskörpern zusammengesetzt werden kann: Wand-, Decken- und Hängeleuchten sowie Schienensysteme. Die verschiedenen Modelle können einen, zwei, vier bis maximal 12 Strahler aufnehmen. Die Strahler, aus verchromter Pressguss-Aluminium Legierung, verfügen über ein Gelenk mit einem Wendekreis von 350° in der Waagerechten und Senkrechten.

Sistema de luminarias en tensión de red o en tensión baja. El sistema se desarrolla gracias a un foco orientable que contiene la fuente lumínica que se empalma con varios elementos para crear diferentes modelos de luminaria: de pared, plafones, de suspensión y para carriles electrificados. Los distintos modelos pueden incorporar uno, dos, cuatro o llegar hasta un máximo de doce focos. Los focos, en aleación de aluminio injectado cromado brillante, son articulados y facilitan un movimiento completo de 350° en sentido horizontal y vertical.



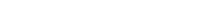
Banca Fideuram, Milano

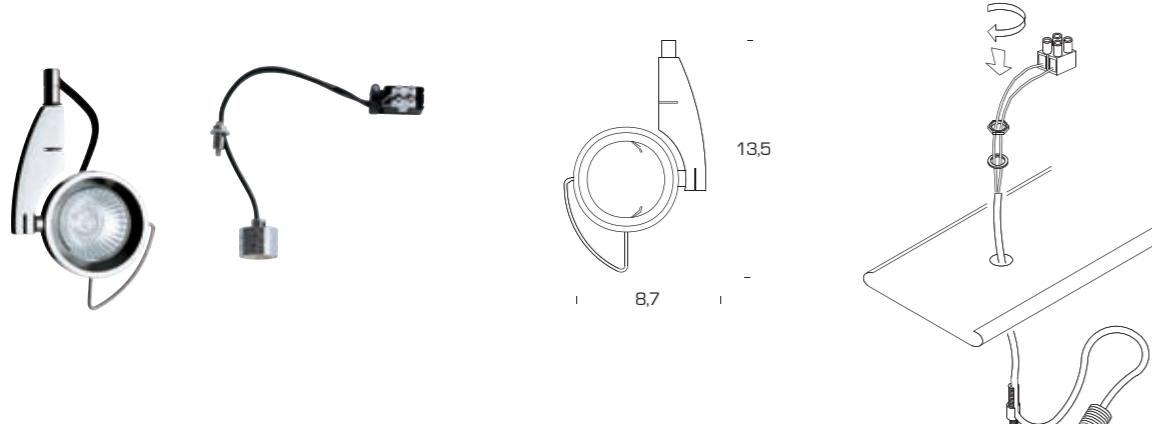
Koi

CE **Classe II** **IP20**

Per doghe metalliche	For metallic tracks	Pour traverses métalliques	Für Metalldauben	Connexion por duelas metálicos
3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V / 230V	
+				
5231	raccordo con portalampada / joint with lampholder / raccord avec douille / Anschluß mit Lampenfassung / conexión con portalámpara		1x50W [HA] o/or 1x35W [HA]	12V GX5.3
TR35105E	trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer		35 ÷105W 230/12V	



3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	12V / 230V
+		
3469	raccordo con portalamppada / joint with lampholder / raccord avec douille / Anschluß mit Lampenfassung / conexión con portalámpara	 1x50W [HA] o/ or 1x40W [HA]  230V GZ10
L1GU10.. BI - BL- GI- R- V	Led con parabola colorata opzionale / optional Led with coloured parabola / Led optionel avec parabole colorée / optionales Led mit farbiger Parabel / Led opcional con parábola coloreada	 ○ 1,5W GU10 220/250V 15°



Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
 5242 Ø 5 x 1	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento			
 5243 Ø 5 x 3	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento			

Koi 1

CE F IP40

Parete o plafone	Wall or ceiling	Applique ou plafonnier	Wand- oder Deckenleuchte	Pared o plafón
3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V / 230V	
+				
5233/1/15	piattello / plate / plateau / Abdeckteller / platillo		4x 1x50W [HA] o/or 1x35W [HA]	12V GX5.3
TR35105E		trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer		35 ÷105W 230/12V



3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	12V / 230V
+		
3472/1/15	piattello / plate / plateau / Abdeckteller / platillo	 1x50W [HA] o/or 1x40W [HA]  230V GZ10
L1GU10.. BI - BL- GI- R- V	Led con parabola colorata opzionale / optional Led with coloured parabola / Led optionel avec parabole colorée / optionales Led mit farbiger Parabel / Led opcional con parábola coloreada	 <input type="radio"/> 1,5W GU10 220/250V 15°

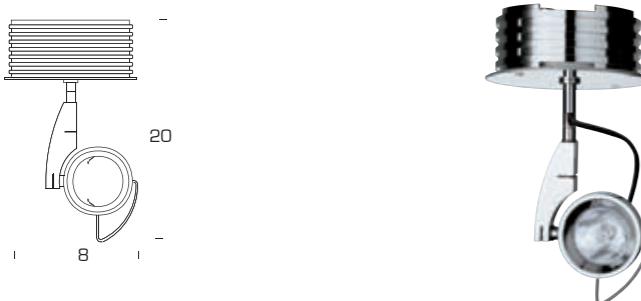


Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
	5242 ø 5 x 1	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento		
	5243 ø 5 x 3	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento		
	3529	distanziatore / spacer / intercalaire / Distanzring / distanciador		

Koi 1

CE F Classe II IP40

Parete o plafone con trasformatore	Wall or ceiling with transformer	Applique ou plafonnier avec trasformateur	Wand- oder Deckenleuchte mit Trafo	Pared o plafón con transformador
3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V/230V	
+ 5267/1/20	rosone con trasformatore e portalampada / ceiling rose with transformer and lampholder/ rosace avec transformateur et porte-lampe / Rosette mit Aufbautrafo und Lampenfassung / roseta con transformador y portalampada			1x50W [HA] o/or 1x35W [HA] [ES] 12V GX5.3



Accessori **Accessories** **Accessoires** **Zubehör** **Accesorios**

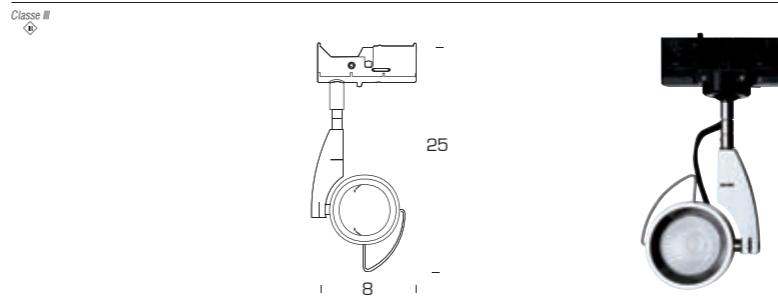
	5242	ø 5 x 1	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento
	5243	ø 5 x 3	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento



Koi 1

CE F IP40

Plafone con adattatore per binario	Ceiling with adaptor for track	Plafonnier avec adaptateur	Deckenleuchte mit Adapter	Plafón con adaptador
3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V/230V	
+ 5246.. BI - N	raccordo con adattatore per binario / joint with black adaptor and transformer for track / raccord avec adaptateur et transformateur noir pour rail et douille / Anschluß mit schwarzem Adapter und Trafo für Dauben und Lampenfassung / connexión con adaptador negro y transformador por duelas y portalámpara		1x50W [HA] o/or 1x35W [HA]	12V GX5.3



Accessori Accessories Accessoires Zubehör Accesorios

	5242	ø 5 x 1	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento
	5243	ø 5 x 3	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

Koi 1 MH

CE Classe II IP20

Parete e plafone con sorgente luminosa a ioduri metallici

Wall and ceiling with metal halide light source

Applique et plafonnier avec source lumineuse à iodures métalliques

Wand- und Deckenleuchte mit Metalldampflampen

Aplique y plafón con fuente luminosa de yoduros metálicos

3470 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

12V/230V

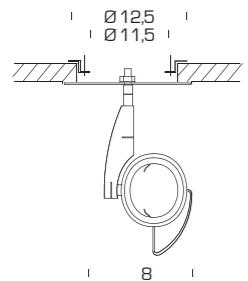
+

3491 piattello con portalampada / plate with lampholder / plateau avec douille / Abdeckteller mit Lampenfassung / platillo con portalámpara

1x35W [MH] GX10

+

3794 alimentatore / ballast / ballast / Vorschaltgerät / alimentador



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesorios



5242 ø 5 x 1 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento



5243 ø 5 x 3 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

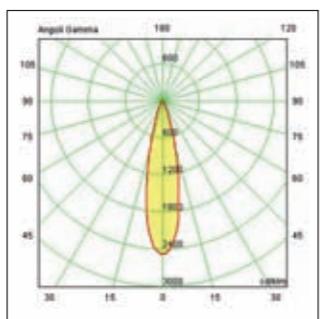


L35GX10/24 lampadina / bulb / ampoule / Leuchtmittel / bombilla 35W 24° [MH] GX10

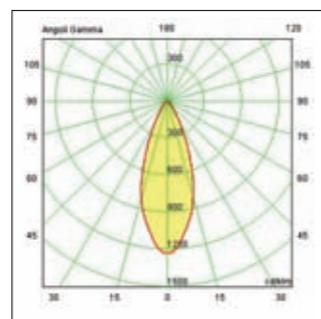
L35GX10/38 lampadina / bulb / ampoule / Leuchtmittel / bombilla 35W 38° [MH] GX10

L35GX10/60 lampadina / bulb / ampoule / Leuchtmittel / bombilla 35W 60° [MH] GX10

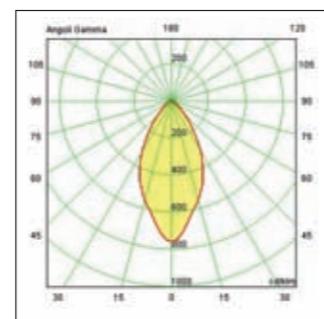
3470 MH (24°)



3470 MH (38°)



3470 MH (60°)



Koi 2

CE IP40

Plafone con tige	Ceiling with stem	Plafonnier avec tige	Deckenleuchte mit Stab	Plafón con asta
2 x 3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V / 230V	
+				
5235/2/20	piattello con tige e portalampada / plate with stem and lampholder / plateau avec tige et douille Abdeckteller mit Stab und Lampenfassung / platillo con asta y portalámpara		2x50W [HA] o/ or 2x35W [HA] (ES) 12V GX5.3	

Classe II



2 x 3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	12V / 230V
+		
3473/2/20	piattello con tige e portalampada / plate with stem and lampholder / plateau avec tige et douille Abdeckteller mit Stab und Lampenfassung / platillo con asta y portalámpara	2x50W [HA] o/ or 2x40W [HA] (ES) 230V GZ10

L1GU10.. BI - BL- GL- R- V
● ● ● ●
Classe II



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesos

5242 ø 5 x 1 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

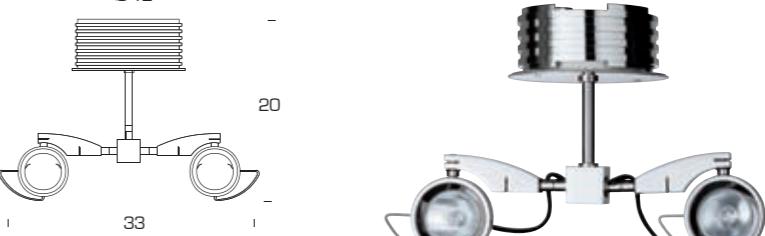
5243 ø 5 x 3 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

3529 distanziatore / spacer / intercalaire / Distanzring / distanciador

Koi 2

CE IP40

Parete e plafone con trasformatore	Wall and ceiling with transformer	Applique et plafonnier avec transformateur	Wand- und Deckenleuchte mit Trafo	Aplique y plafón con transformador
2 x 3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V/230V	
+				
5268/2/20	rosone con trasformatore e portalampada / ceiling rose with transformer and lampholder / rosace avec transformateur et douille / Abdeckung mit Aufbautraansformator und Lampenfassung / roseta con transformador y portalámpara		2x50W [HA] o/ or 2x35W [HA] (ES) 12V GX5.3	



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesos

5242 ø 5 x 1 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

5243 ø 5 x 3 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento



Koi 4

CE IP40

Plafone con tige basculante

Ceiling with tilting stem

Plafonnier avec tige basculante

Deckenleuchte mit Schwingstab

Plafón con asta basculante

4x3470

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

12V / 230V

+

5237/4/20

piattello con tige basculante / plate with tilting stems and lampholder / plateau avec tige basculante et douille / Abdeckteller mit Schwingstab und Lampenfassung / platillo con asta basculante y portalámpara

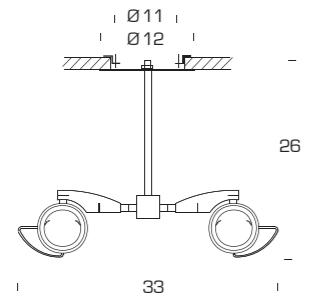
4x50W (HA) o/ or 4x35W (HA) 12V GX5.3

TR100200E

trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / Elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer

100 ÷ 200W 230/12V

Classe II



4x3470

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

12V / 230V

+

3474/4/20

piattello con tige e portalampada / plate with stem and lampholder / plateau avec tige et douille / Abdeckteller mit Stab und Lampenfassung / platillo con asta y portalámpara

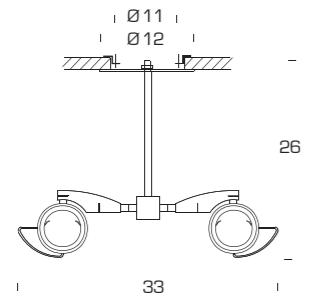
4x50W (HA) o/ or 4x40W (HA) 230V GZ10

L1GU10.. BI - BL- GI- R- V

Led con parabola colorata opzionale / optional Led with coloured parabola / Led optionel avec parabole colorée / optionales Led mit farbiger Parabel / Led opcional con parábola coloreada

○ 1,5W GU10 220/250V 15°

Classe II



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesorios



5242 ø 5 x 1 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento



5243 ø 5 x 3 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento



3529 distanziatore / spacer / intercalaire / Distanzring / distanciador



Koi 4

CE IP40

Sospensione con tige basculante	Hanging with tilting stem	Suspension avec tige basculante	Hängeleuchte mit Schwingstab	Suspensión con asta basculante
---------------------------------	---------------------------	---------------------------------	------------------------------	--------------------------------

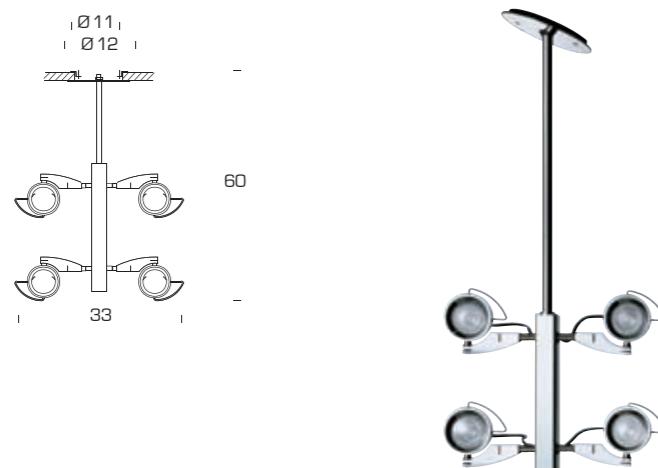
4 x 3470 corpo / body / corps / Körper / cuerpo 12V / 230V

+

5237/4/60 piattello con tige basculante / plate with tilting stems and lampholder / plateau avec tige basculante et douille / Abdeckteller mit Schwingstab und Lampenfassung / platillo con asta basculante y portalámpara
4x50W (HA) o/ or 4x35W (HA) (ES) 12V GX5.3

TR100200E trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / Elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer 100 ÷ 200W 230/12V

Classe II



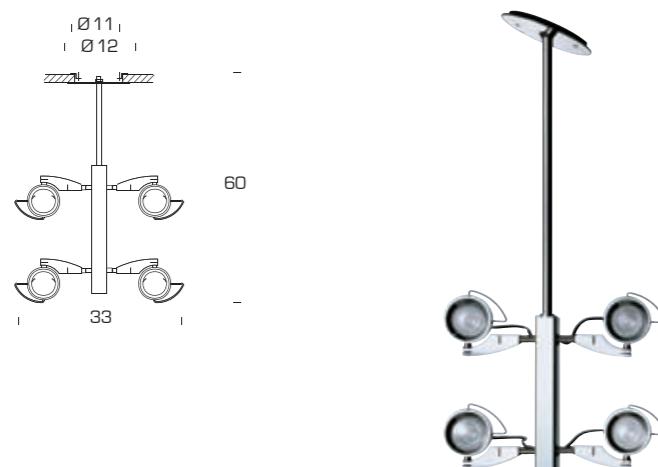
4 x 3470 corpo / body / corps / Körper / cuerpo 12V/230V

+

3475/4/60 piattello con tige e portalampada / plate with stem and lampholder / plateau avec tige et douille / Abdeckteller mit Stab und Lampenfassung / platillo con asta y portalámpara 4x50W (HA) o/ or 4x40W (HA) (ES) 230V GZ10

L1GU10.. BI - BL - GI - R - V
Led con parola colorata opzionale / optional Led with coloured parabola / Led optionel avec parabole colorée / optionales Led mit farbiger Parabel / Led opcional con parábola coloreada
○ 1,5W GU10 220/250V 15°

Classe II



Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
-----------	-------------	-------------	---------	------------

5242 ø 5 x 1 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

5243 ø 5 x 3 schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento

3529 distanziatore / spacer / intercalaire / Distanzring / distanciador

Koi 4

CE IP40

Parete e plafone	Wall and ceiling	Applique et plafonnier	Wand- und Deckenleuchte	Aplique y plafón
------------------	------------------	------------------------	-------------------------	------------------

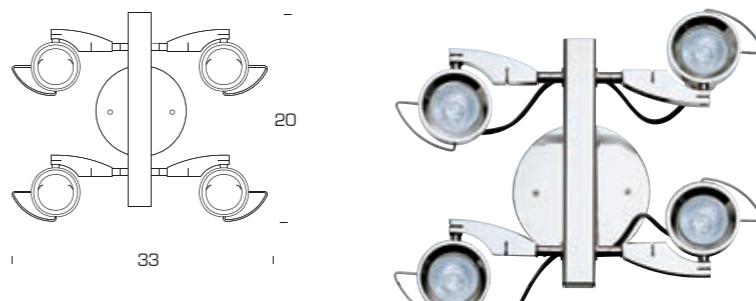
4 x 3470 corpo / body / corps / Körper / cuerpo 12V / 230V

+

5245/4/20 supporto a parete con portalampada / wall support with lampholder / support au mur avec douille / Wandhalterung mit Lampenfassung / soporte de pared con portalámpara 4x50W (HA) o/ or 4x35W (HA) (ES) 12V GX5.3

TR100200E trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / Elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer 100 ÷ 200W 230/12V

Classe II



4 x 3470 corpo / body / corps / Körper / cuerpo 12V / 230V

+

3476/4/20 supporto a parete con portalampada / wall support with lampholder / support au mur avec douille / Wandhalterung mit Lampenfassung / soporte de pared con portalámpara 4x50W (HA) o/ or 4x40W (HA) (ES) 230V GZ10

L1GU10.. BI - BL - GI - R - V
Led con parola colorata opzionale / optional Led with coloured parabola / Led optionel avec parabole colorée / optionales Led mit farbiger Parabel / Led opcional con parábola coloreada
○ 1,5W GU10 220/250V 15°

Classe II



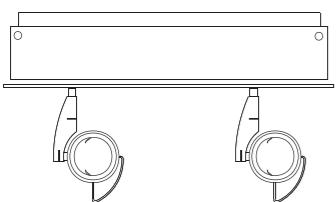
Koi 4

Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesos
5242 ø 5 x 1	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento			
5243 ø 5 x 3	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento			

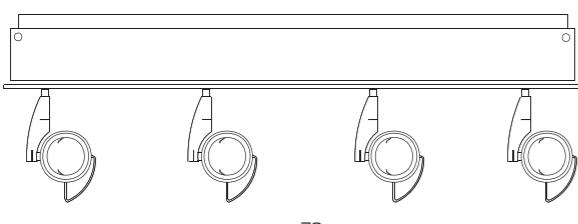
Koi 2/4/6

CE IP20

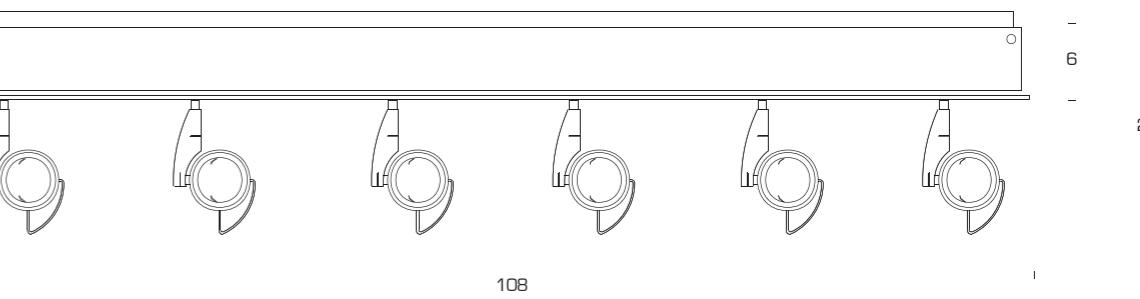
Parete e plafone con canalina e trasformatore	Wall and ceiling rail with transformer	Applique et plafonnier élément cache-fil avec transformateur	Wand- und Deckenleuchte mit Schiene und Trafo	Aplicación y plafón canal con transformador
2x3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		12V/230V	
+ 5239/2/20		canalina con trasformatore, portalampada e attacchi per 2 corpi / rail with transformer and lampholder for 2 bodies / élément cache-fil avec transformateur et douille pour 2 corps / Schiene mit Trafo, Lampenfassung für 2 Leuchten / canal con transformador y portalampára para 2 cuerpos		2x50W [HA] o/ 2x35W [HA] 12V GX5.3



4 x 3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	12V/230V
+ 5249/4/20		canalina con trasformatore, portalampada e attacchi per 4 corpi / rail with transformer and lampholder for 4 bodies / élément cache-fil avec transformateur et douille pour 4 corps / Schiene mit Trafo, Lampenfassung für 4 Leuchten / canal con transformador y portalampára para 4 cuerpos



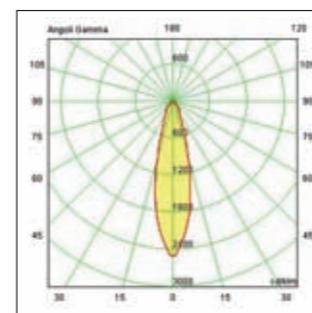
6 x 3470	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	12V/230V
+	5239/6/20	canalina con trasformatore, portalampada e attacchi per 6 corpi / rail with transformer and lampholder for 6 bodies / élément cache-fil avec transformateur et douille pour 6 corps / Schiene mit Trafo, Lampenfassung für 6 Leuchten / canal con transformador y portalampára para 6 cuerpos



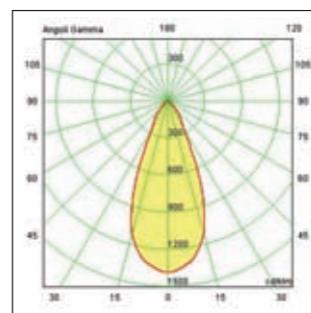
Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesos
5242 ø 5 x 1	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento			

5243 ø 5 x 3	schermo anabbagliante / anti-glare shield / écran anti-éblouissant / Abblendschirm / pantalla antideslumbramiento
--------------	---

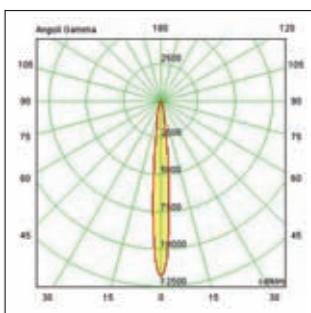
Curve fotometriche Photometric curves Courbes photométriques Isoluxkurven Curvas fotométricas



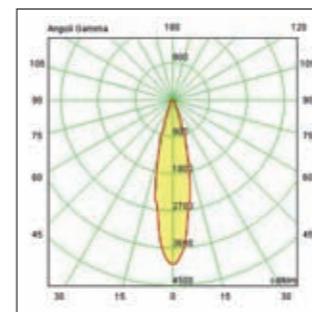
3470 / 230V [25°]



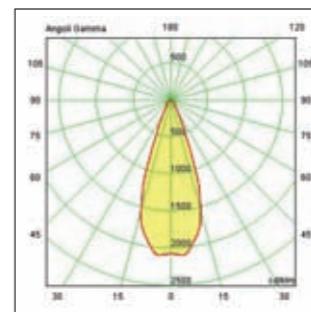
3470 / 230V [50°]



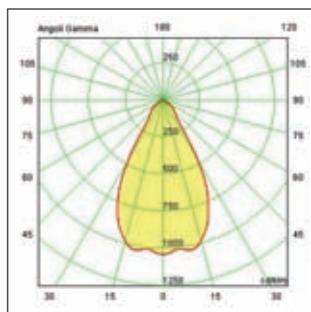
3470 / 12V [10°]



3470 / 12V [24°]



3470 / 12V [38°]



3470 / 12V [60°]



Sistema Kombù

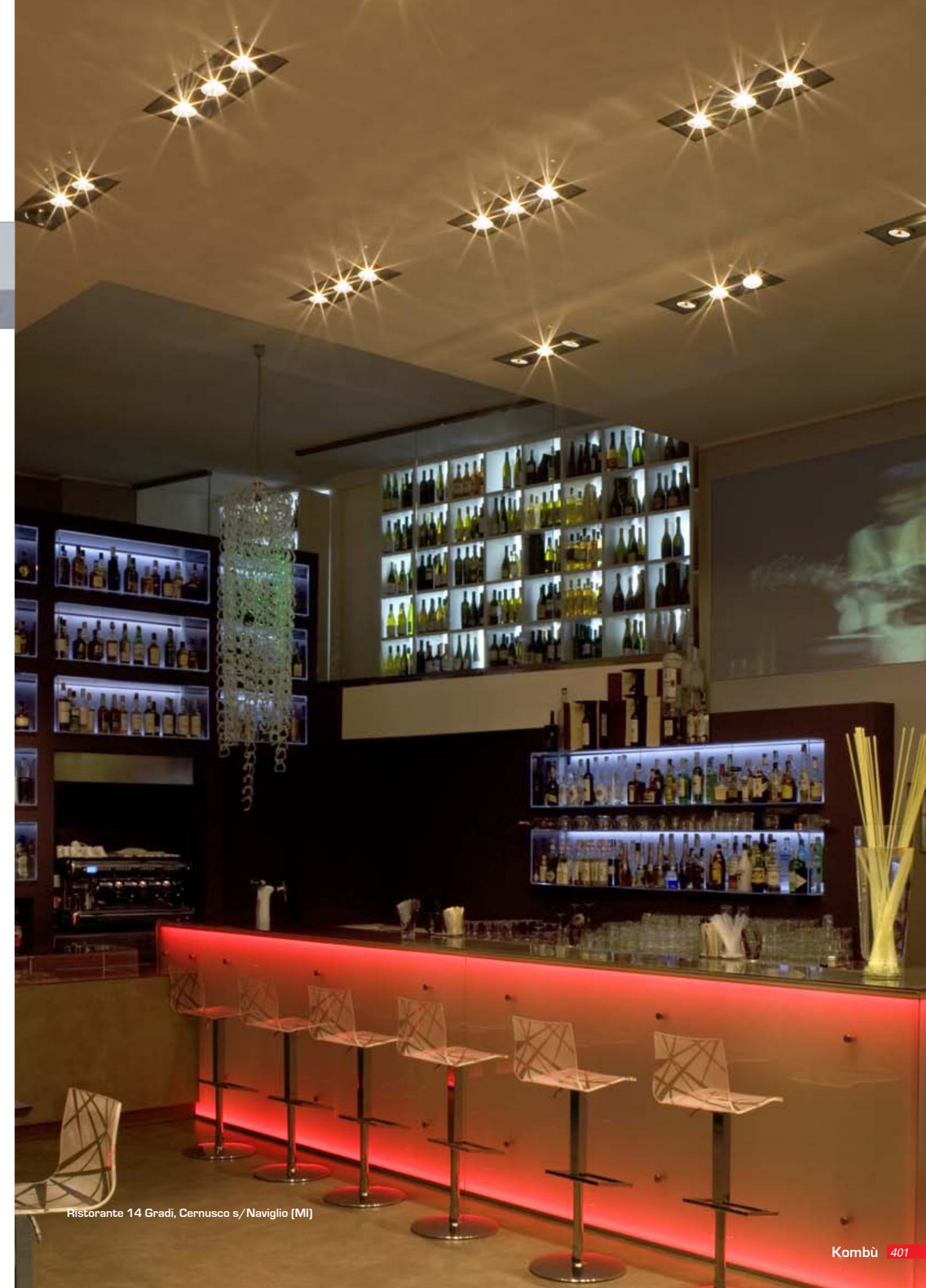
Matteo Thun 2002

Sistema modulare a tensione di rete o a bassissima tensione. Il sistema è composto da apparecchi, sia ad incasso che a sospensione, con la possibilità, tramite appositi distanziali, di applicare le lampade anche a plafone e a parete. I corpi illuminanti sono modulari e, mantenendo la medesima immagine, è possibile aggiungere sia il modulo sound che il modulo rivelatore di fumo. Ogni apparecchio può essere corredato da accessori quali diffusori e filtri, anche colorati, ed elementi per segnalética e emergenza.

Modular low-voltage or mains-voltage system. The system is composed of recessed and suspended units, making it possible to affix the lamps, using special spacers, to both ceilings and walls. The lighting appliances are modular and, maintaining the same image, it is possible to add both the sound module and the smoke-detector module. Every light appliance can be equipped with accessories such as coloured filters, diffusers and elements for signage and indications of an emergency.

Système modulaire à tension de réseau ou à très faible tension. Ce système est composé d'appareils encastrables et à suspension, avec la possibilité, grâce à des entretoises spéciales, de fixer les lampes au mur ou au plafond. Les corps éclairants sont modulaires et, tout en conservant le même aspect, il est possible d'ajouter tant le module son que le module détecteur de fumée. Chaque appareil peut être livré avec des accessoires tels que diffuseurs et filtres, option couleur, et des éléments pour la signalétique et l'urgence.

Modulares System für Schwachstrom und normale Netzspannung. Das System besteht aus Einbau- sowie Hängevorrichtungen, die anhand eigens dafür vorgesehener Distanzstücke auch an der Decke und an der Wand montiert werden können. Die Leuchtkörper sind modular und ohne das Design zu verändern, können sie sowohl mit einem Akustikmodul wie auch mit einem Rauchmelder ergänzt werden. Jeder Korpus kann mit Zubehör ausgestattet werden wie z.B. Diffusoren und Filtern, auch farbige, und Elementen zur Beschilderung und zum Notbetrieb.



Ristorante 14 Gradi, Cernusco s/Naviglio (MI)

Parete, plafone,
sospensione

Wall, ceiling, hanging

Applique, plafonnier,
suspension

Wand-, Decken-,
Hängeleuchte

Appliqué, plafon, techo

Apparecchio composto da un corpo, in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato color alluminio naturale, da abbinare ad un kit per attacco a parete, plafone, sospensione, quest'ultimo anche con rosone per alimentazione. Emissione di luce diffusa, diretta e indiretta, con diffusore in policarbonato serigrafato bianco, e concentrata.

Nella versione con emergenza l'apparecchio include un Led che indica presenza di rete e carica batteria, la possibilità di accensione anche in presenza di rete a piena potenza, una batteria Ni/CD 3,6V-2Ah. Resa in emergenza 12%; autonomia 60 minuti; tempo di ricarica 24 ore. L'apparecchio si può installare in linea continua.

Lighting fixture composed of a body, in steel plate and die-cast aluminium painted in natural aluminium colour, that can be matched to a kit for attachment to wall, ceiling, suspension and by a ceiling rose for power supply. Diffused light emission, direct and indirect, by means of a white silk-screened polycarbonate diffuser, or concentrated light emission. The version with emergency includes a Led which indicates the presence of mains power and battery charge, the possibility of switching on also when the mains is fully-powered, and a Ni/CD 3,6V-2Ah battery. Battery duration 60 minutes, emergency output 12%, recharging time 24 hours.

The appliance can be installed in a continuous line.

Appareil formé d'un corps, en feuille d'acier et aluminium moulé sous pression, laqué couleur aluminium naturel, à associer à un kit pour fixation au mur, au plafond, en suspension et à une rosace pour l'alimentation. Emission de lumière diffuse, direct et indirect, avec diffuseur en polycarbonate sérigraphié blanc, ou concentrée. La version avec émergence est munie d'un témoin indiquant la présence de réseau et le chargement batterie, la possibilité d'allumage même en présence de réseau à pleine puissance; des batteries au Ni/CD 3,6 V-2Ah. Autonomie 60 mn., rendement d'urgence 12%; temps de charge 24 heures. L'appareil peut être installé en formant des lignes continues.

Vorrichtung bestehend aus einem Hauptkörper, aus Stahlblech und Pressguss-Aluminium naturfarben lackiert, der ergänzt werden kann mit einem Bausatz zur Wand-, Decken- oder Hängemontage und einer Abdeckung für die Einspeisung. Diffuse Lichtverteilung, direkt und indirekt, durch eine Abdeckung aus Siebdruck-Polykarbonat, oder konzentrierte Lichtverteilung. In der Notlicht-Version beinhaltet das Gerät ein Led für Netz- und Batterieanzeige, Inbetriebnahme auch bei voller Netzspannung, Ni/CD-Batterien mit 3,6V-2,2 Ah. Akukapazität 60 Minuten, Notstromleistung 12%, Aufladezeit 24 Minuten; rendimiento en emergencia 12%, tiempo de recarga 24 horas. Die Vorrichtung kann in durchgehenden Reihen installiert werden.

Luminaria compuesta por un cuerpo principal, en chapa de acero y aluminio inyectado de color aluminio natural, que puede combinarse con un kit para el enganche en la pared, plafón y en suspensión y por una roseta para la alimentación. Emisión de luz difusa, directa y indirecta, con difusor en policarbonato serigrafiado blanco, y concentrada. La versión con luz de emergencia incorpora un Led que indica la presencia de red y carga-batería; posibilidad de encendido también en presencia de red en plena potencia, baterías al NI/CD 3,6V-2Ah. Autonomía 60 minutos; rendimiento en emergencia 12%, tiempo de recarga 24 horas. La luminaria puede instalarse formando líneas continuas.

Emissione di luce diretta
diffusa [FL]

Direct diffused light
emission [FL]

Emission lumineuse direc-
te diffuse [FL]

Direkte diffuse
Lichtverteilung [FL]

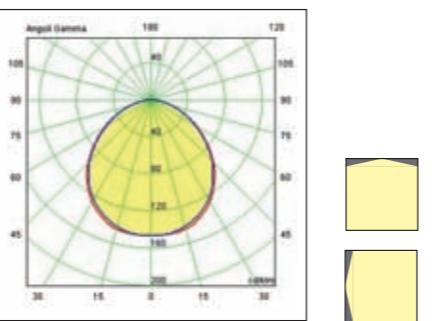
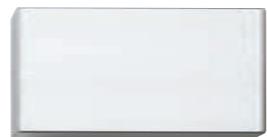
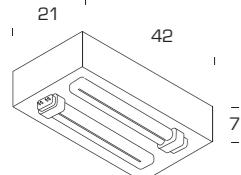
Emisión de luz directa
difusa [FL]

3479

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

2x24W 2G11 [FL]

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électrique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico

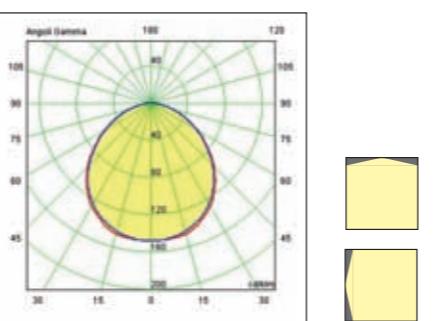
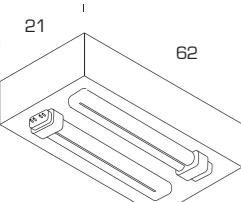


3479/6

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

2x55W 2G11 [FL]

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électrique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico



Kit

Kit

Kit

Kit

Kit

3480

kit per attacco a sospensione / suspension kit / kit pour suspension / Bausatz für die Abhängung / kit de suspensión

3480/1

kit per attacco a plafone / kit for ceiling / kit pour plafond / Deckenbausatz / kit para plafones

3480/2

rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo

3480/3

kit per attacco a parete / kit for wall / kit mural / Wandbausatz / kit para plafón

Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesorios

3510.. BL - GI - R - V

diffusore colorato / coloured diffuser / diffiseur coloré / farbiges Diffusor / difusor coloreado

3511/1-2-3

diffusore segnaletico / diffuser with signage / diffiseur avec signalétique / Diffusor mit Beschilderung / difusor con señalización

Emissione di luce
indiretta diffusa [FL]

Indirect diffused light
emission [FL]

Emission lumineuse indi-
recte diffuse [FL]

Indirekte diffuse Lichtver-
teilung [FL]

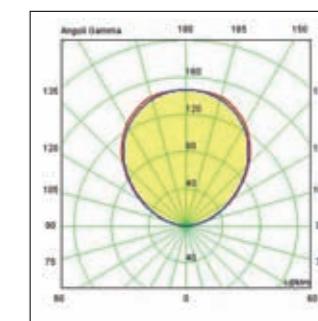
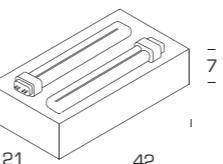
Emisión de luz indirecta
difusa [FL]

3479/1

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

2x24W 2G11 [FL]

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électrique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico

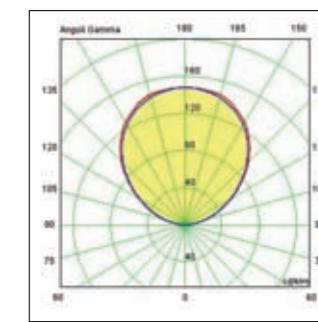
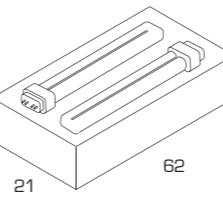


3479/7

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

2x55W 2G11 [FL]

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électrique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico



Kit

Kit

Kit

Kit

Kit

3480

kit per attacco a sospensione / suspension kit / kit pour suspension / Bausatz für die Abhängung / kit de suspensión

3480/2

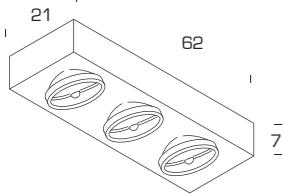
rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo

Emissione di luce diretta concentrata (HA)	Concentrated light emission (HA)	Emission de lumière concentrée (HA)	Konzentrierte Lichtverteilung (HA)	Emisión de luz concentrada (HA)
--	----------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------

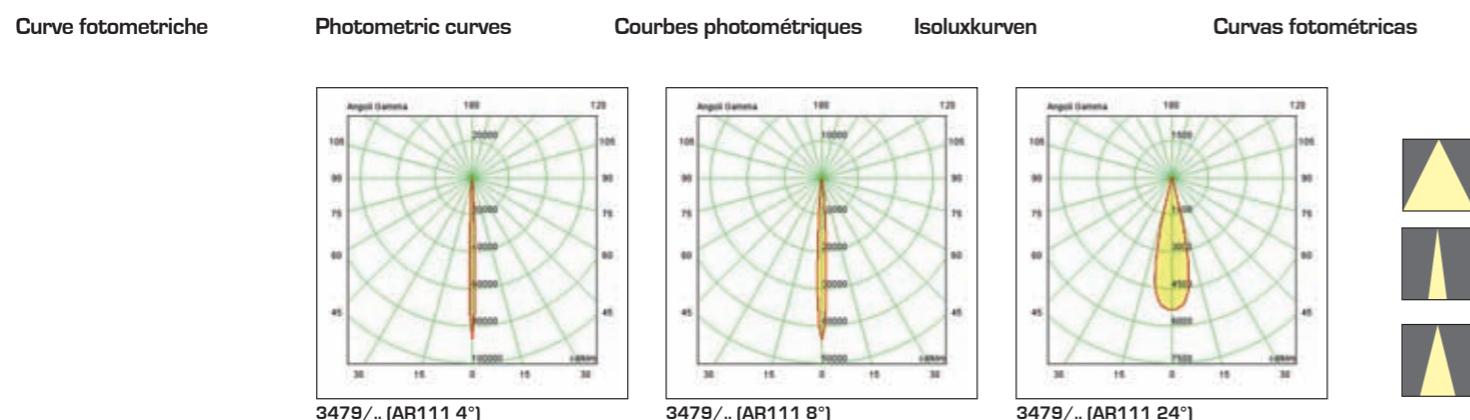
3479/2	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		2x50W [HA] o/ or 2x35W [HA]	
--------	--	--	-----------------------------	--



3479/8	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		3x50W [HA] o/ or 3x35W [HA]	
--------	--	--	-----------------------------	--



Kit	Kit	Kit	Kit	Kit
3480	kit per attacco a sospensione / suspension kit / kit pour suspension / Bausatz für die Abhängung / kit de suspensión			
3480/1	kit per attacco a plafone / kit for ceiling / kit pour plafond / Deckenbausatz / kit para plafones			
3480/2	rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo			
3480/2E	rosone per alimentazione da soffitto per emergenza / ceiling rose for emergency power supply / rosace pour alimentation d'urgence / Abdeckung für Notspeisung / roseta para alimentación de emergencia			
3480/3	kit per attacco a parete / kit for wall / kit mural / Wandbausatz / kit para plafón			
3509.BL - GI - R - V - UV	filtri colorati / coloured filters / filtres colorés / bunte Filter / filtros coloreados			

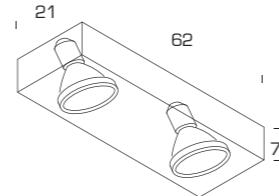


Emissione di luce diretta concentrata (MH)	Concentrated light emission (MH)	Emission de lumière concentrée (MH)	Konzentrierte Lichtverteilung (MH)	Emisión de luz concentrada (MH)
--	----------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------

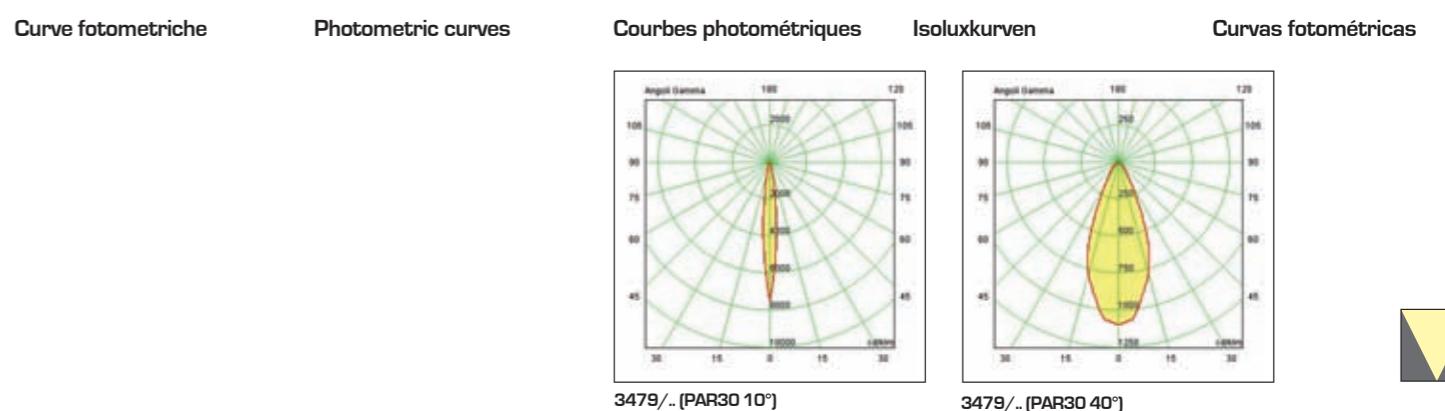
3479/3	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		1x70W PAR30 [MH]	
--------	--	--	------------------	--



3479/9	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		2x70W PAR30 [MH]	
--------	--	--	------------------	--



Kit	Kit	Kit	Kit	Kit
3480	kit per attacco a sospensione / suspension kit / kit pour suspension / Bausatz für die Abhängung / kit de suspensión			
3480/1	kit per attacco a plafone / kit for ceiling / kit pour plafond / Deckenbausatz / kit para plafones			
3480/2	rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo			



Con emergenza

With emergency

Avec lumière d'urgence

Mit Notlicht

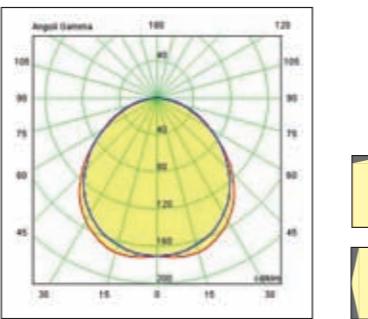
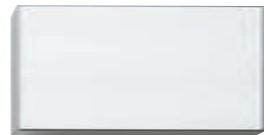
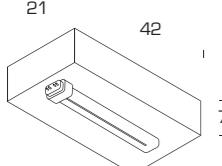
Con luz d'emergencia

3479/4

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

1x24W 2G11

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimentateur électrique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico



Kit

Kit

Kit

Kit

Kit

3480

kit per attacco a sospensione / suspension kit / kit pour suspension / Bausatz für die Abhängung / kit de suspensión

3480/1

kit per attacco a plafone / kit for ceiling / kit pour plafond / Deckenbausatz / kit para plafones

3480/2

rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo

3480/2E

rosone per alimentazione da soffitto per emergenza / ceiling rose for emergency power supply / rosace pour alimentation d'urgence / Abdeckung für Notspeisung / roseta para alimentación de emergencia

3480/3

kit per attacco a parete / kit for wall / kit mural / Wandbausatz / kit para plafón

3509.BL - GI - R - V - UV

filtri colorati / coloured filters / filtres colorés / bunte Filter / filtros coloreados

Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

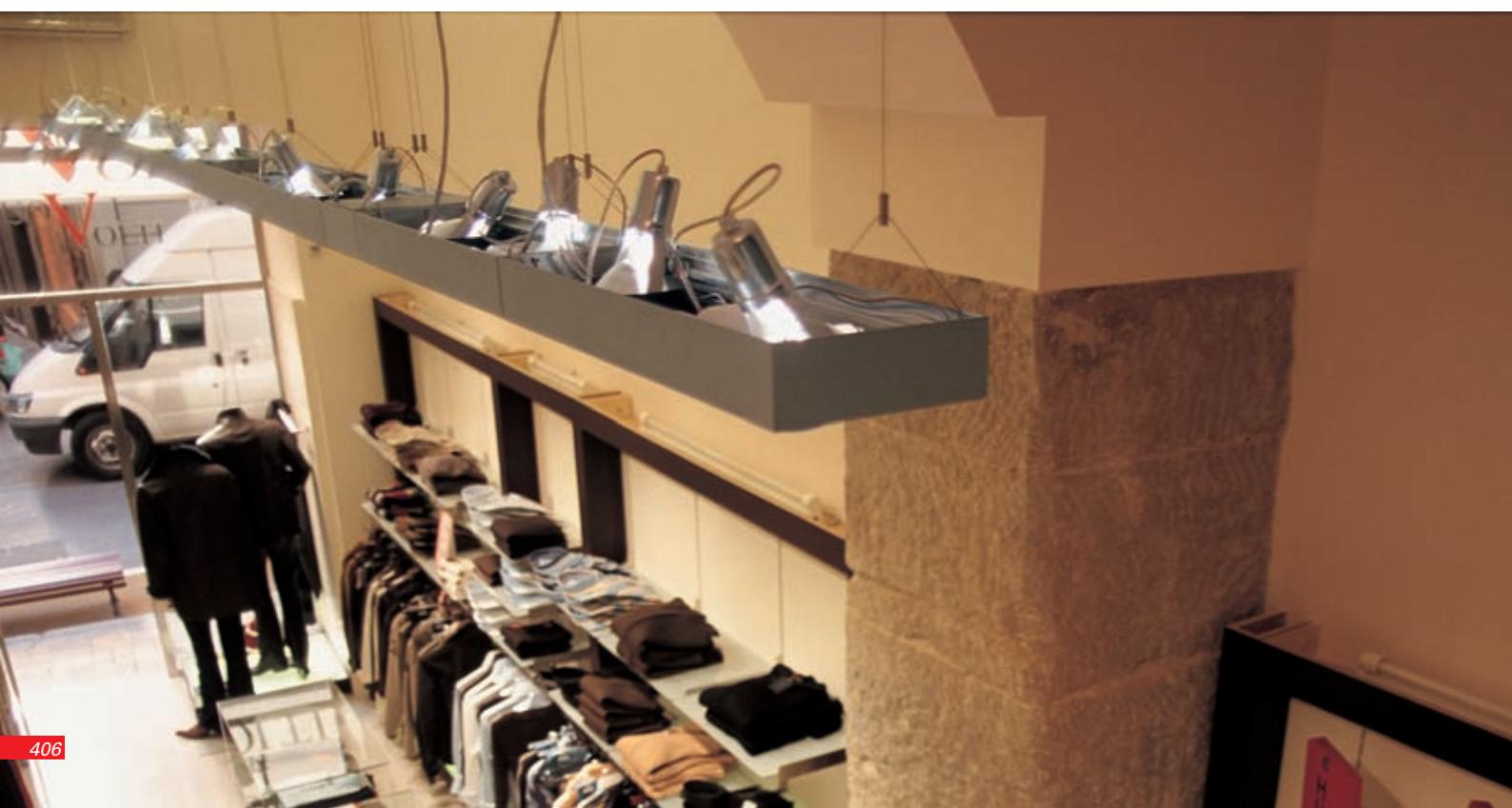
Accesorios

3510..BL - GI - R - V

diffusore colorato / coloured diffuser / diffuseur coloré / farbiges Diffusor / difusor coloreado

3511/1-2-3

diffusore segnaletico / diffuser with signage / diffuseur avec signalétique / Diffusor mit Beschilderung / difusor con señalización



Kombù Sound

Parete, plafone, sospensione

Wall, ceiling, hanging

Applique, plafonnier, suspension

Wand-, Decken-, Hängeleuchte

Appliqué, plafón, techo

Modulo con altoparlante in metallo e pressofusione di alluminio composto da un apparecchio e da un kit per attacco a parete o a sospensione e da un rosone per l'alimentazione. Impedenza nominale 8 Ohm. Potenza nominale massima 6W 12V. Risposta in frequenza reale da 200 Hz a 12 KHz. Frequenza di risonanza 200 Hz. Sensibilità 94 dB.

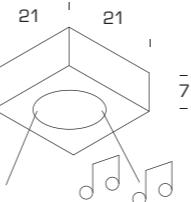
Module with loudspeaker in metal and die-cast aluminum to be matched to a kit for attachment to walls or suspended and by a ceiling rose for power supply. Maximum nominal impedance 8 Ohm. Maximum nominal power 6W 12V. Real frequency response from 200 Hz to 12 KHz. Sensitivity 94 dB.

Module avec haut-parleur en métal et moulage sous pression d'aluminium à associer à un kit pour fixation au mur ou en suspension et à une rosace pour l'alimentation. Impédance nominale maximum 8 Ohm. Puissance nominale maximum 6W 12V. Réponse en fréquence réelle de 200 Hz à 12 KHz. Sensibilité 94 dB.

Modul mit Lautsprecher aus Metall und Pressguss-Aluminium kombinierbar mit einem Wand-, Decken- oder Hängebausatz und einer Abdeckung für die Einspeisung. Nominalimpedanz maxmial 8 Ohm. Nominalstärke max. 6W 12 V Reaktion bei Realfrequenz von 200Hz bis 12 kHz. Sensibilität 94 dB.

Módulo con altavoz en metal y aluminio inyectado combinable con un kit para el enganche en pared o en suspensión y por una roseta de alimentación. Impedancia nominal máxima 8 Ohm. Potencia nominal máxima 6W 12V. Respuesta en frecuencia real de 200 Hz a 12 KHz. Sensibilidad 94 dB.

3479/5



Kit

Kit

Kit

Kit

Kit

3480

kit per attacco a sospensione / suspension kit / kit pour suspension / Bausatz für die Abhängung / kit de suspensión

3480/1

kit per attacco a plafone / kit for ceiling / kit pour plafond / Deckenbausatz / kit para plafones

3480/2

rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo

3480/3

kit per attacco a parete / kit for wall / kit mural / Wandbausatz / kit para plafón

Kombù Smoke

Modulo con rilevatore combinato sensibile sia alla presenza di fumo sia alle alte temperature (temperatura di soglia: 55°C). Apparecchio in metallo e pressofusione di alluminio, da applicare solo a plafone.

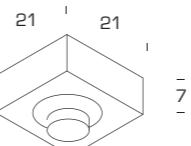
Module with combined detector which is sensitive both to the presence of smoke and to high temperatures (threshold temperature: 55°C). Apparatus in metal and die-cast aluminium to be applied only to ceilings.

Module avec détecteur combiné sensible tant à la présence de fumée qu'aux hautes températures (seuil: 55°C). Appareil en métal et moulage d'aluminium à poser uniquement au plafond.

Modul mit einem Kombimelder, der sowohl auf Rauch als auch auf erhöhte Temperaturen reagiert (Temperaturschwelle: 55 °C). Vorrichtung aus Metall und Pressguss-Aluminium nur zur Deckenmontage.

Módulo con detector combinado sensible tanto a la presencia del humo como a las altas temperaturas (umbral de temperatura: 55 °C). Luminaria en metal y aluminio inyectado aplicable sólo al plafón.

3479/10



Kit

Kit

Kit

Kit

Kit

3480/2

rosone per alimentazione da soffitto / ceiling rose for ceiling power supply / rosace pour alimentation au plafond / Deckenanschluß / roseta para alimentación del techo

Incasso

Recessed

A encastrar

Zum Einbau

Emportrado

Apparecchio da incasso per controsoffitto. Struttura in metallo verniciato a polveri epossipoliesteri. Emissione di luce diffusa, mediante diffusore in policarbonato serigrafato, bianco o colorato, oppure concentrica. Il corpo fornito di staffe regolabili, può essere arretrato fino a 3,5 cm dal piano del controsoffitto (intercapdine minima altezza 25 cm con corpo tutto arretrato, altezza 20 cm con corpo non arretrato). Nella versione con emergenza l'apparecchio include un Led che indica presenza di rete e carica batteria, la possibilità di accensione anche in presenza di rete a piena potenza, una batteria Ni/CD 3,6V-2Ah. Resa in emergenza 12%; autonomia 60 minuti; tempo di ricarica 24 ore. L'apparecchio si può installare in linea continua.

Recessed lamp for suspended ceiling. Metal structure coated in epoxy polyester powder. Diffused light emission by means of a diffuser in white or coloured silk-screened polycarbonate, or concentrated light emission. The main body, fitted with adjustable brackets, can be withdrawn to within 3,5 cm from the surface of the suspended ceiling (minimum air-space 25 cm with body fully retracted, height 20 cm with body not retracted. The version with emergency includes a Led which indicates the presence of mains power and battery charge, the possibility of switching on also when the mains is fully-powered, and a Ni/CD 3,6V-2Ah battery. Battery duration 60 minutes, emergency output 12%, recharge time 24 hours. The appliance can be installed in a continuous line.

Appareil encastrable pour faux plafond. Structure en métal laqué poudre époxy polyesters. Émission de lumière diffuse, avec diffuseur en polycarbonate sériographé blanc ou coloré, ou concentrée. Le corps, doté de châssis réglables, peut être déplacé jusqu'à 3,5 cm du plan du faux plafond [interstice minimum h. 25 cm avec corps totalement reculé, hauteur 20 cm avec corps non reculé]. La version avec émergence est muni d'un témoin indiquant la présence de réseau et le chargement batterie, la possibilité d'allumage même en présence de réseau à pleine puissance; des batteries au Ni/CD 3,6 V-2Ah. Autonomie 60 mn., rendement d'urgence 12%; temps de charge 24 heures. L'appareil peut être installé en formant des lignes continues.

Vorrichtung für den Einbau in Zwischendecken. Struktur aus pulverlackiertem Metall in Epoxydpolyester. Emisión de luz difus , con difusor en policarbonato serigrafiado blanco o coloreado, o concentrada. El cuerpo, suministrado con abrazaderas regulables, puede ser entrante hasta 3,5 cm respecto a la superficie del falso techo (intersticio mínimo altura 25 cm con todo el cuerpo entrante, altura 20 cm con cuerpo no entrante). La versión con luz de emergencia incorpora un Led que indica la presencia de red y carga-batería; posibilidad de encendido también en presencia de red en plena potencia, aterías al Ni/CD 3,6V-2Ah. Autonomía 60 minutos; rendimiento en emergencia 12%, tiempo de recarga 24 horas. La luminaria puede instalarse formando líneas continuas.

Luminaria empotable para falso techo. Estructura en metal pintado con polvos epoxipoliéster. Emisión de luz difus , con difusor en policarbonato serigrafiado blanco o coloreado, o concentrada. El cuerpo, suministrado con abrazaderas regulables, puede ser entrante hasta 3,5 cm respecto a la superficie del falso techo (intersticio mínimo altura 25 cm con todo el cuerpo entrante, altura 20 cm con cuerpo no entrante). La versión con luz de emergencia incorpora un Led que indica la presencia de red y carga-batería; posibilidad de encendido también en presencia de red en plena potencia, aterías al Ni/CD 3,6V-2Ah. Autonomía 60 minutos; rendimiento en emergencia 12%, tiempo de recarga 24 horas. La luminaria puede instalarse formando líneas continuas.



Emissione di luce diretta diffusa (FL)

Diffused direct light emission (FL)

Emission lumineuse directe diffuse (FL)

Direkte diffuse Lichtverteilung (FL)

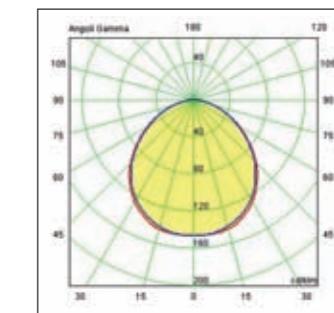
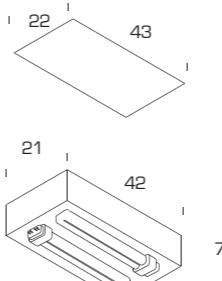
Emisión de luz directa difusa (FL)

3480/4

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électronique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico

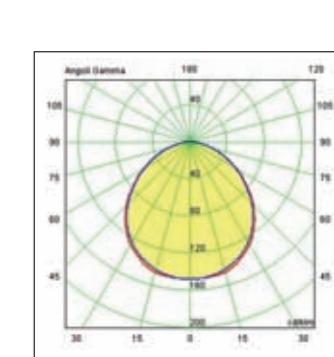
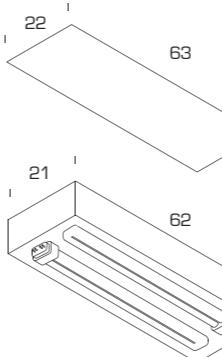
2x24W 2G11 [FL]



3480/5

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électronique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesorios

3510.. BL - GI - R - V

diffusore colorato / coloured diffuser / diffiseur coloré / farbiges Diffusor / difusor coloreado

3511/1-2-3

diffusore segnaletico / diffuser with signage / diffiseur avec signalétique / Diffusor mit Beschilderung / difusor con señalizacion

Con emergenza

With emergency

Avec lumière d'urgence

Mit Notlicht

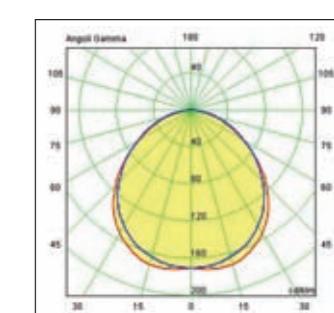
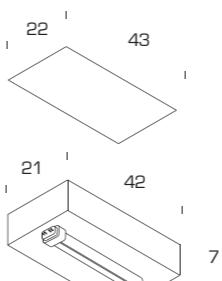
Con luz d'emergencia

3480/6

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

alimentatore elettronico / electronic ballast / alimenteur électronique / Elektronisches Vorschaltgerät / alimentador electrónico

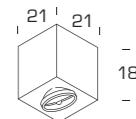
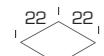
1x24W 2G11 [FL]



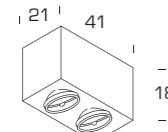
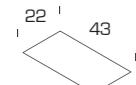
Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesos
3510.. BL - GI - R - V	diffusore colorato / coloured diffuser / diffuseur coloré / farbiges Diffusor / difusor coloreado			
3511/1-2-3	diffusore segnaletico / diffuser with signage / diffuseur avec signalétique / Diffusor mit Beschilderung / difusor con señalización			

Emissione di luce diretta
concentrata (HA) Concentrated light
emission (HA) Emission de lumière
concentrée (HA) Konzentrierte
Lichtverteilung (HA) Emisión de luz
concentrada (HA)

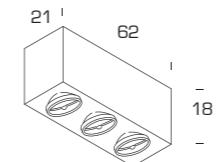
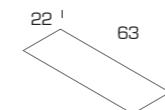
3480/7	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	1x100W (HA) o/or 1x35W (HA)
trasformatore elettronico / electronic transformer / transformateur électrique / Elektronisches Trafo / transformador electrónico		



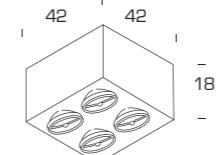
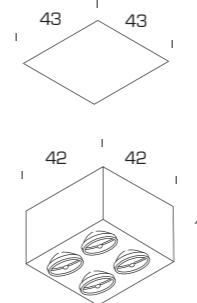
3480/8	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	2x50W (HA) o/or 2x35W (HA)
trasformatore elettronico / electronic transformer / transformateur électrique / Elektronisches Trafo / transformador electrónico		



3480/9	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	3x50W (HA) o/or 3x35W (HA)
--------	--	----------------------------

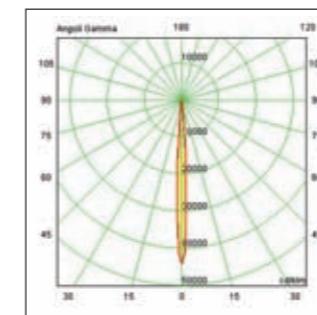


3480/10	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	4x50W (HA) o/or 4x35W (HA)
---------	--	----------------------------

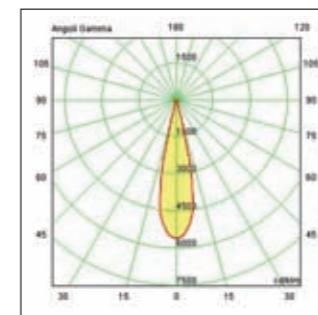


Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesos
3510.. BL - GI - R - V	diffusore colorato / coloured diffuser / diffuseur coloré / farbiges Diffusor / difusor coloreado			

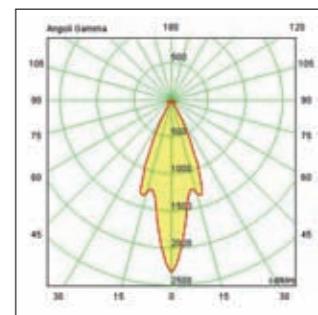
Curve fotometriche	Photometric curves	Courbes photométriques	Isoluxkurven	Curvas fotométricas
--------------------	--------------------	------------------------	--------------	---------------------



3480/.. [8°]



3480/.. [24°]



3480/.. [45°]



Emissione di luce diretta concentrata (MH)	Concentrated light emission (MH)	Emission de lumière concentrée (MH)	Konzentrierte Lichtverteilung (MH)	Emisión de luz concentrada (MH)	Incasso	Recessed	A encastrar	Zum Einbau	Emportradado
3480/11	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		1x70W PAR (MH) E27		Modulo con altoparlante da incasso per controsoffitti. Struttura in metallo verniciato alluminio naturale. Dotato di staffe regolabili. Impedenza nominale 8 Ohm. Potenza nominale massima 6W 12V. Risposta in frequenza reale da 200 Hz a 12Khz. Frequenza di risonanza 200 Hz. Sensibilità 94 dB.	Module with recessed loudspeaker for suspended ceilings. Metal structure painted in natural aluminium colour fitted with adjustable brackets. Maximum nominal impedance 8 Ohms. Maximum nominal power 6W 12V. Real frequency response from 200 Hz to 12 KHz. Sensitivity 94 dB.	Module avec haut-parleur encastrable pour faux plafonds. Structure en métal laqué aluminium naturel dotée de châssis réglables. Impédance nominale maximum 8 Ohm. Puissance nominale maximum 6W 12V. Réponse en fréquence réelle de 200 Hz à 12 KHz. Sensibilité 94 dB.	Einbaumodul mit Lautsprecher für Zwischendecken. Korpus aus Metall alu naturfarben lackiert ausgerüstet mit verstellbaren Bügeln. Nominalimpedanz max. 8 Ohm. Nominalstärke max. 6W 12 V. Reaktion bei Realfrequenz von 200Hz bis 12 kHz. Sensibilität 94 dB.	Módulo con altavoz empotrable para falsos techos. Estructura en metal pintado en color aluminio natural provista de abrazaderas regulables. Impedancia nominal máxima 8 Ohm. Potencia nominal máxima 6W 12V. Respuesta en frecuencia real de 200 Hz a 12 KHz. Sensibilidad 94 dB.
3480/12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		2x70W PAR (MH) E27					3480/14	corpo / body / corps / Körper / cuerpo

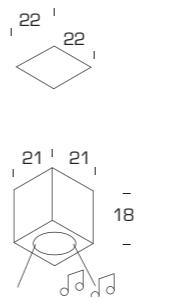
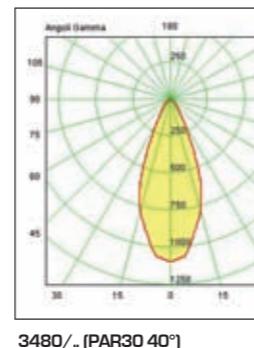
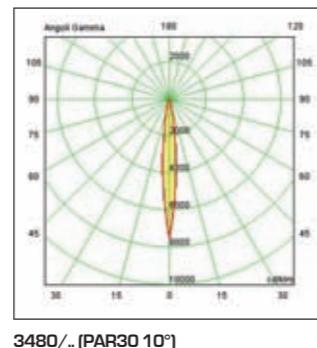
Curve fotometriche

Photometric curves

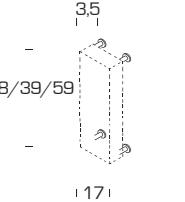
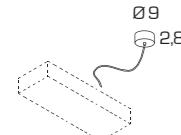
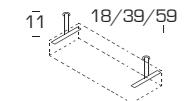
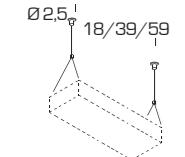
Courbes photométriques

Isoluxkurven

Curvas fotométricas



Kombù Kit



117

3480	kit per sospensione con cavi di acciaio / suspension kit with steel cables / kit pour suspension doté de fils d'acier / Bausatz für die Abhängung mit Stahlseilen / kit de suspensión completo con cables de acero
3480/1	kit per plafone completo di tasselli e distanziatori cromati / kit for ceiling complete with screw-anchors and spacers / kit pour plafond doté de chevilles et d'entretoises / Deckenbausatz mit Dübeln und Abstandshaltern / kit para plafón completo con tarugos y distanciadores.
3480/2	kit per alimentazione da soffitto, composto da un rosone e da un cavo trasparente tripolare lungo 1,5 m / kit for ceiling power supply composed of a ceiling rose and 1,5 m of tri-pole transparent cable / kit pour alimentation au plafond, composé d'une rosace et d'un de fil transparent tribulaire de 1,5 m. / Deckenbausatz bestehend aus einer Abdeckung und einem dreipoligem transparentem Kabel [Länge 1,5 m] / kit para alimentación de techo compuesto de roseta y de cable transparente [1,5 m largo].
3480/2E	kit per alimentazione linea di emergenza da soffitto, composto da un rosone e da un cavo trasparente tripolare lungo 1,5 m / kit for ceiling emergency power supply composed of a ceiling rose and 1,5 m of tri-pole transparent cable / kit pour alimentation d'urgence au plafond, composé d'une rosace et d'un de fil transparent tribulaire de 1,5 m. / Deckenbausatz für Notspeisung bestehend aus einer Abdeckung und einem dreipoligem transparentem Kabel [Länge 1,5 m] / kit para alimentación de emergencia de techo compuesto de roseta y de cable transparente [1,5 m largo].
3480/3	kit per parete completo di tasselli e distanziatori cromati / kit for wall with screw-anchors and spacers / kit mural doté de chevilles et d'entretoises / Wandbausatz mit Dübeln und Abstandshaltern / kit para plafón completo con tarugos y distanciadores.

Filtri e diffusori

Filters and diffusers

Filtres et diffuseurs

Filter und Diffusoren

Filtros y difusores

3509. BL - R - GI - UV - V ● ● ○ ○	Ø 10	filtro in vetro con colorazione dicroica / glass filters with dichroic colouring / filtres en verre à coloration dichroïque / Filter aus zweifarbigem Glas / filtros en vidrio con coloración dicroica
3510. BL - GI - R - V	20 X 41	diffusore in policarbonato serigrafato colorato / diffuser in coloured silkscreened polycarbonate / diffuseur en polycarbonate sérigraphié coloré / diffusor aus farbigem Siebdruck-Polycarbonat / Difusor en policarbonato serigrafiado coloreado
3510/1. BL - GI - R - V	20 X 41	diffusore in policarbonato serigrafato colorato / diffuser in coloured silkscreened polycarbonate / diffuseur en polycarbonate sérigraphié coloré / diffusor aus farbigem Siebdruck-Polycarbonat / Difusor en policarbonato serigrafiado coloreado
3510/2.. BL - GI - R - V	20 x 61	diffusore in policarbonato serigrafato colorato / diffuser in coloured silkscreened polycarbonate / diffuseur en polycarbonate sérigraphié coloré / diffusor aus farbigem Siebdruck-Polycarbonat / Difusor en policarbonato serigrafiado coloreado
3510/3.. BL - GI - R - V	20 x 61	diffusore in policarbonato serigrafato colorato / diffuser in coloured silkscreened polycarbonate / diffuseur en polycarbonate sérigraphié coloré / diffusor aus farbigem Siebdruck-Polycarbonat / Difusor en policarbonato serigrafiado coloreado

solo per modelli fluorescenti di dimensione 41 x 20



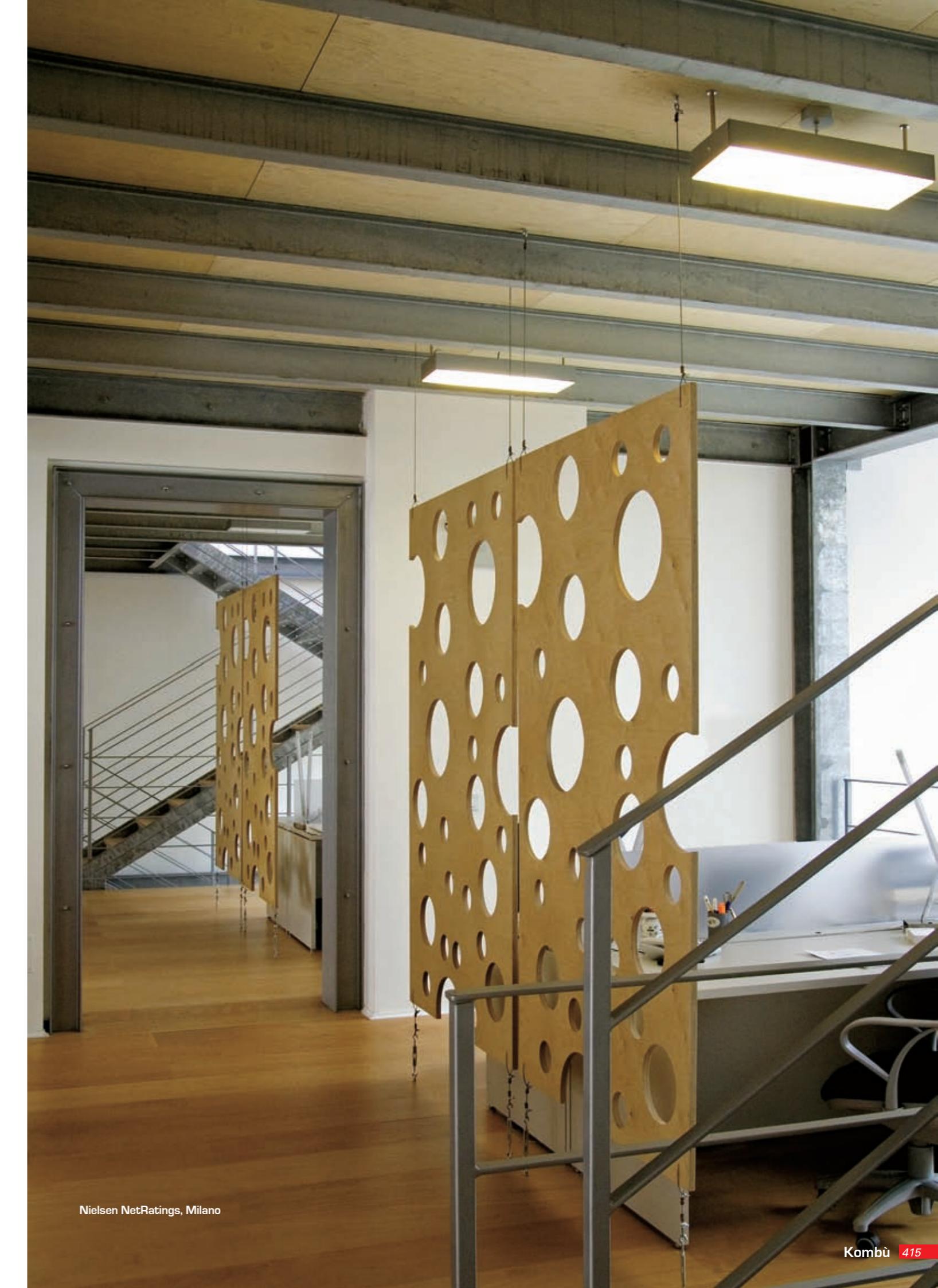
3511/1



3511/2



3511/3



Nielsen NetRatings, Milano

Led Me Go

CE IP20 RAL 9003

Parete

Wall

Applique

Wandleuchte

Applique

M3783BI

montatura / mounting / monture / Gestell / estructura

o/or

M3783/1BI

montatura con emergenza / mounting with emergency / monture avec lumière d'urgence / Gestell mit Notlicht / estructura con luz d'emergencia

+

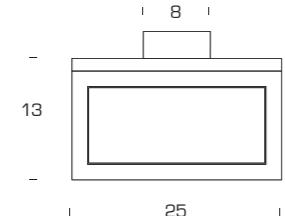
3788..

pannello / panel / panneau / Platte / panel

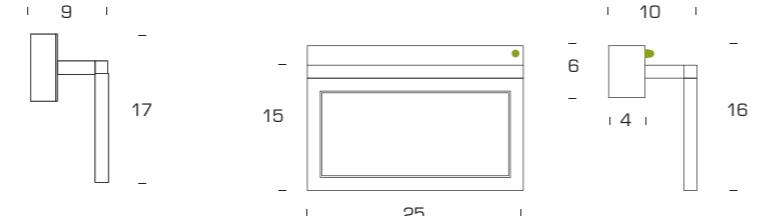
alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



M3783BI + 3788..



M3783BI/1 + 3788..



Parete - bandiera

Wall - flag

Applique - bannière

Wandleuchte - Fahne

Applique - bandera

M3784BI

montatura / mounting / monture / Gestell / estructura

o/or

M3784/1BI

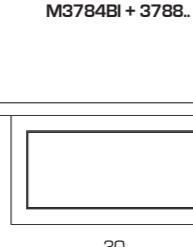
montatura con emergenza / mounting with emergency / monture avec lumière d'urgence / Gestell mit Notlicht / estructura con luz d'emergencia

+

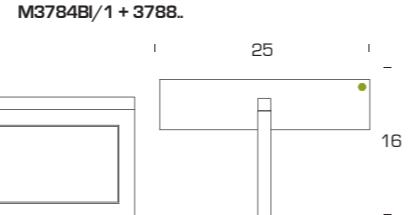
3788..

pannello / panel / panneau / Platte / panel

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



M3784BI/1 + 3788..



Plafone

Ceiling

Plafonnier

Deckenleuchte

Plafon

M3785BI

montatura / mounting / monture / Gestell / estructura

o/or

M3785/1BI

montatura con emergenza / mounting with emergency / monture avec lumière d'urgence / Gestell mit Notlicht / estructura con luz d'emergencia

+

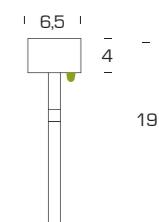
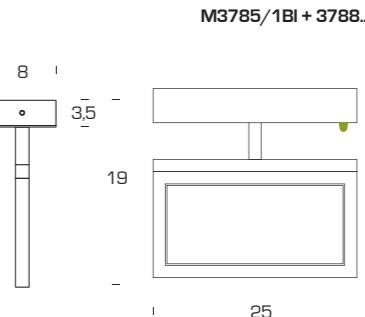
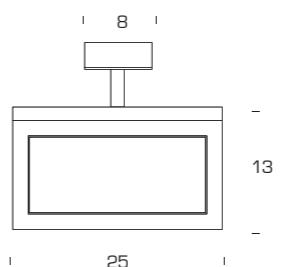
3788..

pannello / panel / panneau / Platte / panel

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



M3785BI + 3788..



Controsoffitto

False ceiling

Faux plafond

Zwischendecke

Cielo falso

M3786BI

montatura / mounting / monture / Gestell / estructura

o/or 1x3W 50/60Hz [Led]

M3786/1BI

montatura con emergenza / mounting with emergency / monture avec lumière d'urgence / Gestell mit Notlicht / estructura con luz d'emergencia

o 1x3W 50/60Hz [Led]

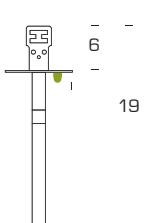
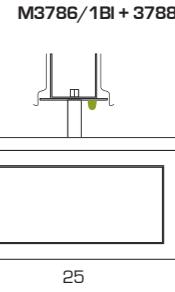
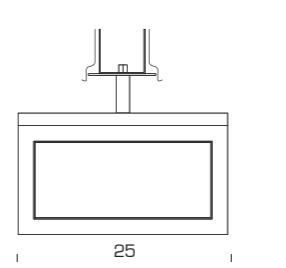
3788..

pannello / panel / panneau / Platte / panel

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



M3786BI + 3788..



Pannelli

Panels

Panneaux

Platten

Paneles



3788/1



3788/2



3788/3



3788/4



3788/5



3788/6



3788/7



3788/8



3788/9



3788/10



3788/11

Linea 1

Dante Bonuccelli 2009

Sistema modulare a sospensione per luce diretta. Corpo in estruso di alluminio lucidato e brillantato disponibile in quattro lunghezze, predisposto per ospitare reglette elettrificate per lampade fluorescenti lineari T5 da 24W, 39W, 54W o 80W. Ogni reglette prevede una propria alimentazione elettronica digitale DALI e connessioni elettriche rapide. Tappi di chiusura forniti come accessori. Cavi di sospensione in acciaio (max 2,5 metri) regolabili in altezza grazie ad un sistema integrato nel fissaggio a soffitto. Cavo di alimentazione trasparente. L'apparecchio può montare un diffusore opalino rigato oppure un'ottica dark light in alluminio brillantato smontabile per il cambio lampada senza l'utilizzo di utensili. Le ottiche sono a bassa luminanza e sono progettate nel rispetto delle indicazioni EN 12464. L'installazione lineare continua dei corpi è possibile grazie ai giunti di collegamento previsti nell'apparecchio. Per il sistema in linea si consiglia il posizionamento dei cavi con un'interdistanza minima di 2,5 metri. Il wattaggio massimo per ogni linea di alimentazione è 500W. A richiesta è possibile realizzare versioni a plafone, incasso e semincassato. Oltre alle quattro lunghezze standard, l'apparecchio è realizzabile in lunghezze speciali fino ad un massimo di 4 metri.

Hanging modular lighting system. Body in polished and faceted extruded aluminium available in four lengths and equipped to house electrified reglettes for fluorescent lighting sources T5 of 24W, 39W, 54W or 80W. Each reglette is provided with DALI digital ballast and quick electrical connections. Closing plugs are provided as accessories. The steel hanging cables (max 2,5 metres) are adjustable in height thanks to an integrated ceiling fixing system. Transparent feeding cable. The fixture can mount an opal lined diffuser or a faceted aluminium darklight optic that can be easily dismounted to change the bulb without the use of tools. The optics have low luminance and comply with EN12464 rules. The continuous linear installation is possible thank to the connectors provided with the lamp. For the linear installation it is suggested the positioning of the cables with a minimum between distance of 2,5 metres. Maximum wattage for each supply line is 500W. Recessed and semi-recessed ceiling version can be realized upon request. In addition to the four standard lengths, this lamp can be produced also in special lengths, with a maximum length of 4 meters.

Système modulaire à suspension pour lumière directe. Corps en extrudé d'aluminium poli et brillanté disponible en quatre longueurs, prédisposé pour accueillir des réglettes électrifiées pour lampes fluorescentes linéaires T5 de 24W, 39W, 54W ou 80W. Chaque réglette est pourvue d'une alimentation électronique numérique DALI et de connexions électriques rapides. Bouchons de fermeture fournis en accessoires. Câbles de suspension en acier (max 2,5 m.) réglables en hauteur grâce à un système intégré dans la fixation au plafond. Câble d'alimentation transparent. L'appareil peut accueillir un diffuseur opalin rayé ou une optique dark light en aluminium brillanté amovible pour changer la lampe sans outils. Les optiques à basse luminance ont été conçues conformément aux indications EN 12464. L'installation linéaire continue des corps est possible grâce aux joints de raccordement prévus dans l'appareil. Pour le système en ligne, il est conseillé d'espacer les câbles d'au moins 2,5 mètres. Le wattage maximum pour chaque ligne d'alimentation est de 500W. Disponibilité à réaliser des versions encastrées ou demi-encastrées de plafond. En plus des quatre longueurs standard, l'appareil est réalisé en longueur spéciales jusqu'à 4 mètres maximum.

Modulares System mit direkter Lichtverteilung. Körper aus hochglänzendem extrudiertem Aluminium in vier Längen. Vorbereitet für T5 Lichteinsätze mit 24W, 39W, 54W oder 80W G5. Die Lichteinsätze sind DALI-fähig. Endkappen sind als Zubehör erhältlich. Höhenverstellbare Stahlseilabhängung. (max. 2,5 m). Transparente Zuleitung. In das System kann ein profilierter und opalisierte Diffusor oder ein Dark Light Reflektor aus hochglänzendem Aluminium eingesetzt werden. Diese können zum Leuchtmittelwechsel werkzeuglos entnommen werden. Die Optiken sind gemäß der EN 12464 Norm entblendet. Die lineare kontinuierliche Installation wird durch die Längsverbindungen in den Profilen gewährleistet. Für eine Lineare Installation des Systems wird die Positionierung der Stahlseilabhängung auf einer Distanz von 2,5 m empfohlen. Der maximale Anschlußwert pro System beträgt 500W. Gerne fertigen wir für Sie projektbezogene Deckenversionen für Einbau- und Halbeinbauinstallationen. Neben den 4 Standardlängen kann die Leuchte auch als Sonderversion hergestellt werden, Maximallänge 4 Meter.

Sistema modular colgado para luz directa. Cuerpo de extrudido de aluminio pulido y abrillantado, disponible en cuatro longitudes y preparado para hospedar barras electrificadas para lámparas fluorescentes lineales T5 de 24W, 39W, 54W u 80W. Cada barra prevé su propia alimentación electrónica digital Dali y conexiones eléctricas rápidas. Tapones de cierre entregados como accesorios. Cables para colgar de acero (máximo 2,5 m), ajustables en altura gracias a un sistema integrado en la fijación en el techo. Cable de alimentación transparente. El equipo puede montar un difusor opalino de rayas, o bien una óptica tipo dark light de aluminio abrillantado desmontable para el cambio de la lámpara sin el uso de herramientas. Las ópticas son de baja luminancia y se han diseñado cumpliendo las indicaciones EN 12464. La instalación lineal continua de los cuerpos es posible gracias a las juntas de conexión previstas en el equipo. Para el sistema en línea se aconseja el posicionamiento de los cables con una interdistancia mínima de 2,5 metros. La potencia máxima de cada línea de alimentación es 500W. Disponibilidad de realizar según proyecto las versiones de plafón empotrado y semi-empotrado. Además de las cuatro medidas estandar, el aparato se puede realizar en medidas especiales hasta un maximo de 4 metros.



Linea 1

CE IP20

Moduli singoli

Single modules

Éléments individuels

Einzelemente

Módulos individuales

M4088/58CR 58 x 10 x 10 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

T4088CR 10 x 10 x 0,6 tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre

+

E4089/24 58 reglette DALI  1x24W (FL) G5

+

D4089/58 58 diffusore opalino rigato / opal lined diffuser / diffuseur opalin rayé / profiliertes und opalisiertes Diffusor / difusor opalino de rayas

o / or

R4089/58 58 ottica dark light / dark light optics / optique dark light / Dark Light Reflektor / optica tipo dark light

+

C4088CR/A 250 max kit di sospensione e cavo di alimentazione / hanging cables and power supply kit / cables de suspension et kit d'alimentation / Abhangungskabel und Versorgungskit / cables de suspencion y kit de alimentacion

M4088/88CR 88 x 10 x 10 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

T4088CR 10 x 10 x 0,6 tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre

+

E4089/39 88 reglette DALI  1x39W (FL) G5

+

D4089/88 88 diffusore opalino rigato / opal lined diffuser / diffuseur opalin rayé / profiliertes und opalisiertes Diffusor / difusor opalino de rayas

o / or

R4089/88 88 ottica dark light / dark light optics / optique dark light / Dark Light Reflektor / optica tipo dark light

+

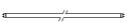
C4088CR/A 250 max kit di sospensione e cavo di alimentazione / hanging cables and power supply kit / cables de suspension et kit d'alimentation / Abhangungskabel und Versorgungskit / cables de suspencion y kit de alimentacion

M4088/118CR 118 x 10 x 10 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

T4088CR 10 x 10 x 0,6 tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre

+

E4089/54 118 reglette DALI  1x54W (FL) G5

+

D4089/118 118 diffusore opalino rigato / opal lined diffuser / diffuseur opalin rayé / profiliertes und opalisiertes Diffusor / difusor opalino de rayas

o / or

R4089/118 118 ottica dark light / dark light optics / optique dark light / Dark Light Reflektor / optica tipo dark light

+

C4088CR/A 250 max kit di sospensione e cavo di alimentazione / hanging cables and power supply kit / cables de suspension et kit d'alimentation / Abhangungskabel und Versorgungskit / cables de suspencion y kit de alimentacion

M4088/148CR 148 x 10 x 10 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

+

T4088CR 10 x 10 x 0,6 tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre

+

E4089/80 148 reglette DALI  1x80W (FL) G5

+

D4089/148 148 diffusore opalino rigato / opal lined diffuser / diffuseur opalin rayé / profiliertes und opalisiertes Diffusor / difusor opalino de rayas

o / or

R4089/148 148 ottica dark light / dark light optics / optique dark light / Dark Light Reflektor / optica tipo dark light

+

C4088CR/A 250 max kit di sospensione e cavo di alimentazione / hanging cables and power supply kit / cables de suspension et kit d'alimentation / Abhangungskabel und Versorgungskit / cables de suspencion y kit de alimentacion



Linea 1

CE IP20

Moduli in fila continua e ad angolo	Continuous linear and angular mounting	Montage linéaire et angulaire	Durchgehende und verkantete Montage	Módulos para instalar en fila continua y angular
--	---	--------------------------------------	--	---

Corpi in estruso di alluminio	Bodies in extruded aluminium	Corps en extrudé d'aluminium	Körper aus extrudiertem aluminium	Cuerpos de aluminio extrudido
--------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--	--------------------------------------

M4088/58CR	58 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare		
M4088/88CR	88 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare		
M4088/118CR	118 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare		
M4088/148CR	148 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare		

Reglette elettrificate DALI	Electrified reglettes DALI	Réglettes électrifiées DALI	Lichteinsätze DALI	Barras electrificadas DALI
------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------------------	-----------------------------------

E4089/24	58 cm		1x24 W (FL) G5	
E4089/39	88 cm		1x39 W (FL) G5	
E4089/54	118 cm		1x54 W (FL) G5	
E4089/80	148 cm		1x80 W (FL) G5	

Diffusori opalini rigati	Opal lined diffusers	Diffuseurs opalin rayés	Profilierte opalisierte Diffusore	Difusores opalinos de rayas
---------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	--	------------------------------------

D4089/58	58 cm			
D4089/88	88 cm			
D4089/118	118 cm			
D4089/148	148 cm			

Ottiche dark light	Dark light optics	Optique dark light	Dark Light Reflektor	Optica tipo dark light
---------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------------

R4089/58	58 cm			
R4089/88	88 cm			
R4089/118	118 cm			
R4089/148	148 cm			

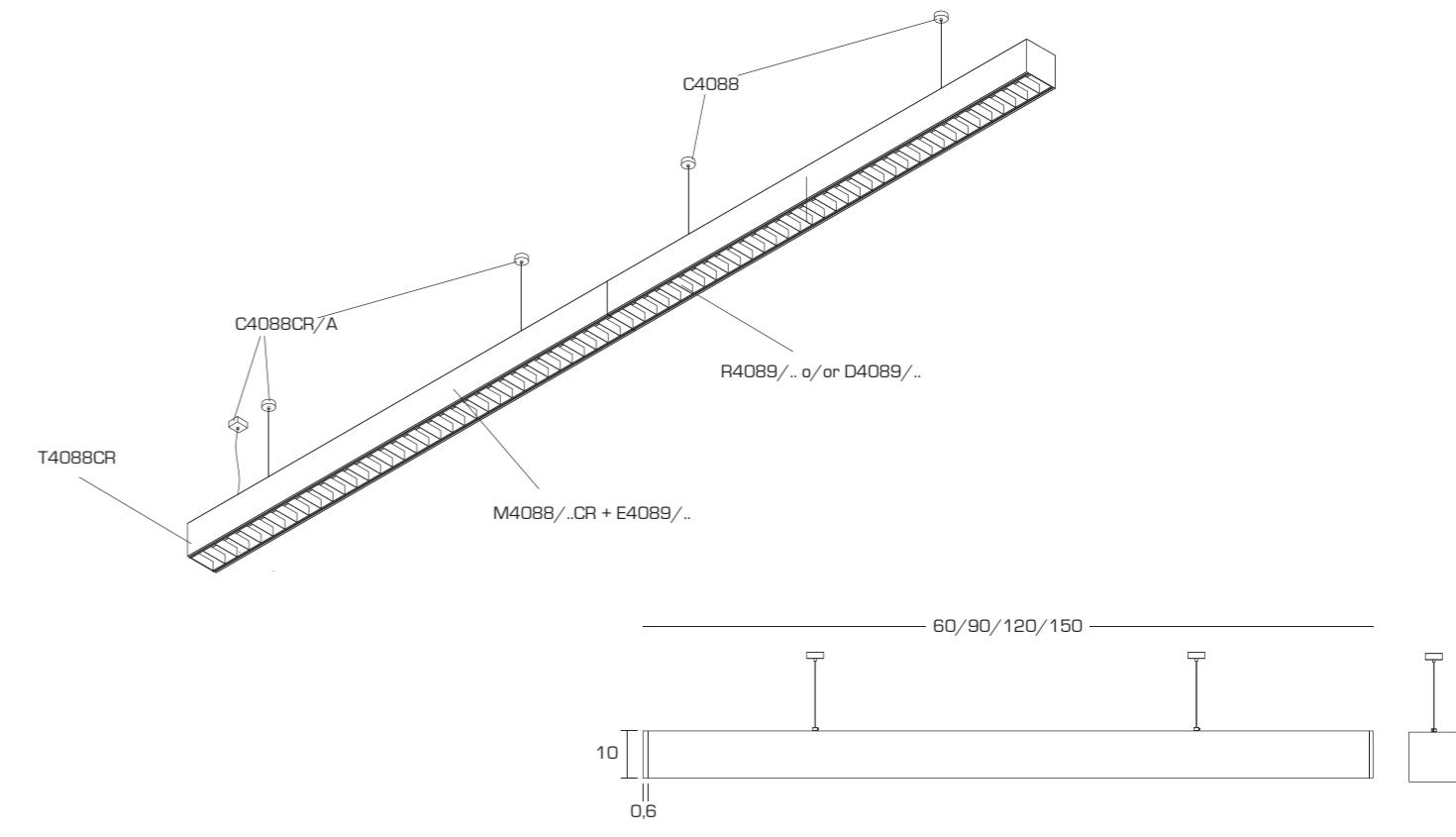
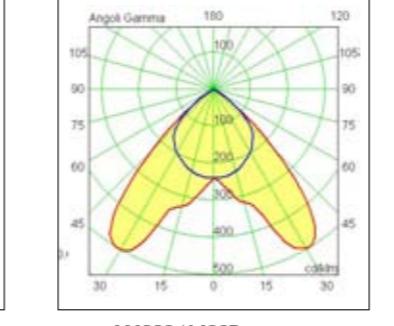
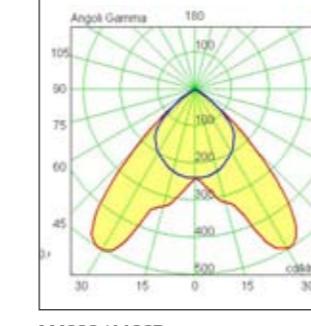
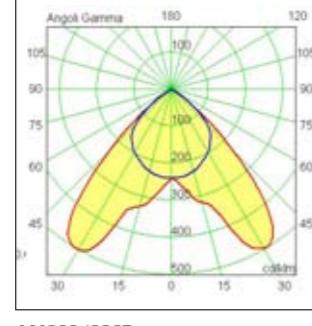
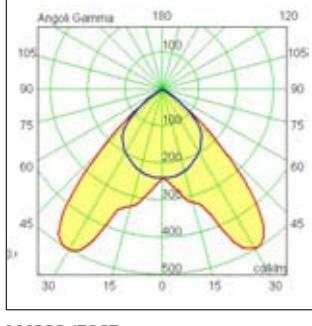
Tappi di chiusura	Closing plugs	Bouchons de fermeture	Endkappen	Tapones de cierre
--------------------------	----------------------	------------------------------	------------------	--------------------------

T4088CR	10 x 10 x 0,6			
---------	---------------	--	--	--

Kit di sospensione	Hanging kit	Kit de suspension	Abhängungskit	Kit de suspension
---------------------------	--------------------	--------------------------	----------------------	--------------------------

C4088CR/A	250 max	con kit di alimentazione / with power supply kit / avec kit d'alimentation / mit Versorgungskit / con kit de alimentacion		
-----------	---------	---	--	--

C4088	250 max			
-------	---------	--	--	--



Linea 2

Dante Bonuccelli 2009

Sistema modulare da parete per luce diffusa. Corpo in alluminio anodizzato naturale completo di diffusore in policarbonato autoestinguente opalino, disponibile in quattro lunghezze lineari e ad angolo 90 o 270° predisposte per l'alloggiamento di reglette elettrificate per lampade fluorescenti lineari T5 da 24W, 39W, 54W o 80W. Ogni regletta prevede una propria alimentazione elettronica digitale DALI e connessioni elettriche rapide. Tappi di chiusura forniti come accessori. L'installazione in linea continua è possibile grazie ai giunti di collegamento previsti nei corpi. Il sistema permette la sovrapposizione dei portalampada, che assicura un'illuminazione uniforme e ininterrotta, senza zone d'ombra. La sovrapposizione delle reglette è consentita per un massimo di 10 cm. Massimo wattaggio per ogni linea di alimentazione 500W.

Modular system for wall with diffused light. Body made of natural anodized aluminum equipped with opal self-extinguishing polycarbonate diffuser, available in four linear lengths and as angular configuration: 90° or 270° equipped for the housing of electrified reglettes for linear fluorescent T5 24W, 39W, 54W or 80W lamps. Each reglette has its own electronic power supply DALI unit and electric quick connections. Closing plugs are supplied as accessories. The installation in a continuous line is possible thanks to the connection joints incorporated in the bodies. The system allows the lamp holders to be overlapped ensuring uniform and uninterrupted lighting without any shadow zones. The overlapping of the reglettes is allowed for a maximum of 10 cm. Maximum wattage for each supply line 500W.

Système modulaire pour mur à lumière diffuse. Corps en aluminium anodisé naturel avec un diffuseur en polycarbonate auto-extinguible opalin, disponible en quatre longueurs linéaires et à angle 90° ou 270°. Réglettes électrifiées pour lampes fluorescentes linéaires T5 de 24W, 39W, 54W ou 80W. Chaque réglette est pourvue d'une alimentation électronique numérique DALI et de connexions électriques rapides. Bouchons de fermeture fournis en accessoires. L'installation linéaire continue est possible grâce aux joints de raccordement prévus dans les corps. Le système permet de superposer des portelampes pour assurer un éclairage uniforme, sans interruption et sans zone d'ombre. La superposition des réglettes ne doit pas dépasser 10 cm. Le wattage maximum pour chaque ligne d'alimentation est de 500W.

Modulares Wandleuchten System mit diffuser Lichtverteilung. Matt eloxierter Aluminiumkörper mit Opalstreuscheibe aus Polycarbonat, selbstverlöschend, in vier linearen Längen und mit Winkeln zu 90° oder 270° verfügbar. Réglettes électrifiées pour lampes fluorescentes linéaires T5 de 24W, 39W, 54W ou 80W. Die Lichteinsätze sind DALI-fähig. Endkappen sind als Zubehör erhältlich. Die lineare kontinuierliche Installation wird durch die Längsverbinder in den Profilen gewährleistet. Das System erlaubt eine Überlappung der Lichteinsätze von bis zu 10 cm damit ist eine gleichmäßige und ununterbrochene Beleuchtung, ohne Schattenbereiche, gewährleistet. Der maximale Anschlußwert pro System beträgt 500W.

Sistema modular para pared para luz difundida. Cuerpo de aluminio anodizado natural completo con difusor de policarbonato autoextinguente opalino, disponible en cuatro longitudes lineales y con ángulo de 90° o 270°. Barras electrificadas para lámparas fluorescentes lineales T5 de 24W, 39W, 54W o 80W. Cada barra prevé su propia alimentación electrónica digital DALI y conexiones eléctricas rápidas. Tapones de cierre entregados como accesorios. La instalación en línea continua es posible gracias a las juntas de conexión previstas en los cuerpos. El sistema permite la superposición de los portalámparas, que asegura una iluminación uniforme e ininterrumpida, sin zonas de sombra. La superposición de las bases es permitida por un máximo de 10 cm. La potencia máxima de cada línea de alimentación es 500W.



Università Bocconi, Milano

Linea 2

CE IP20

Moduli singoli

Single modules

Eléments individuels

Einzelemente

Módulos individuales

M4086/58A	58 x 10 x 10	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
-----------	--------------	--

+

E4086/24	58 cm	reglette DALI
----------	-------	---------------

+

T4086A	10 x 10 x 0,6	tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre
--------	---------------	---

60



M4086/88A	88 x 10 x 10	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
-----------	--------------	--

+

E4086/39	88 cm	reglette DALI
----------	-------	---------------

+

T3952ZZ	17 x 7 x 0,3	tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre
---------	--------------	---

90



M4086/118A	118 x 10 x 10	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
------------	---------------	--

+

E4086/54	118 cm	reglette DALI
----------	--------	---------------

+

T4086A	10 x 10 x 0,6	tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre
--------	---------------	---

120



M4086/148A	148 x 10 x 10	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
------------	---------------	--

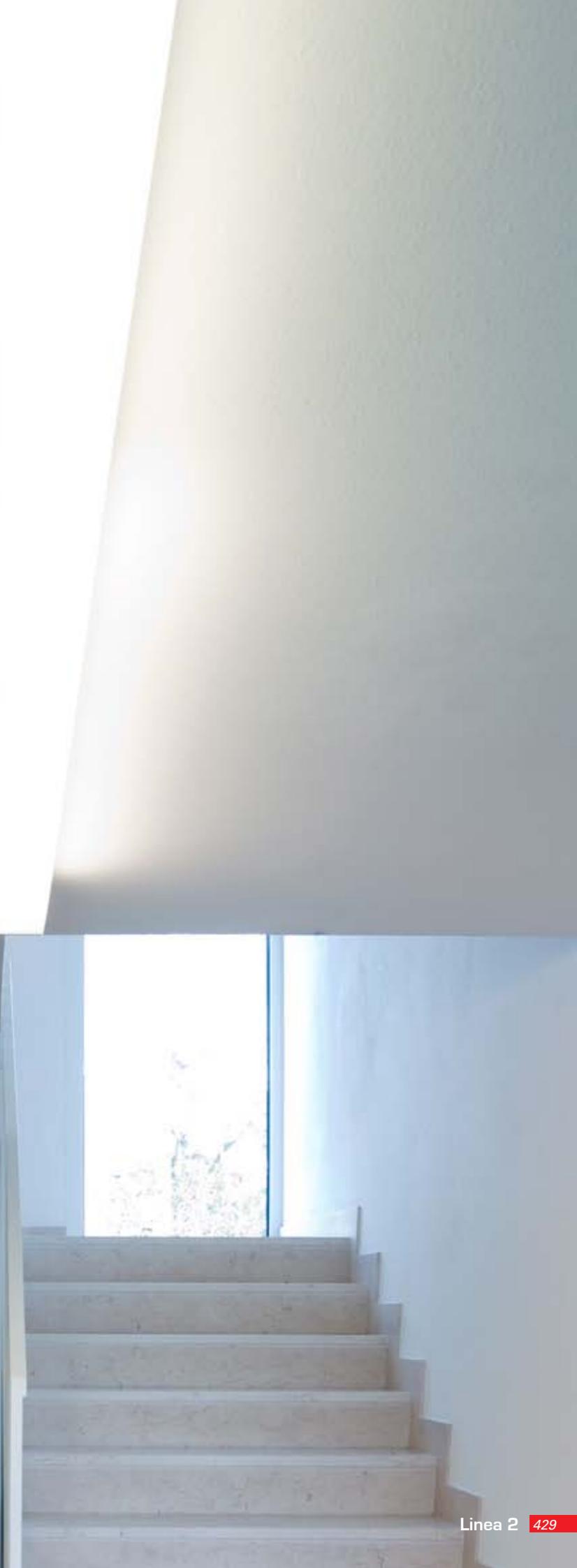
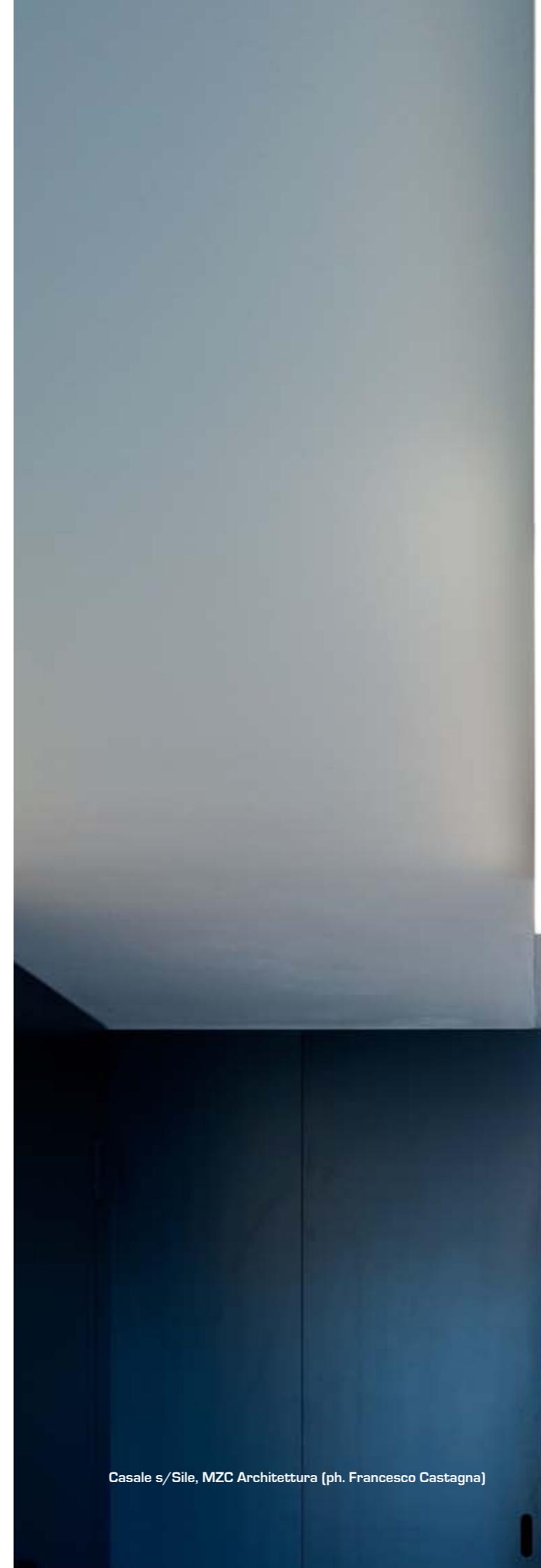
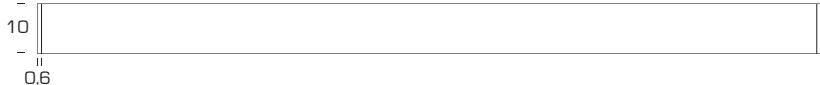
+

E4086/80	148 cm	reglette DALI
----------	--------	---------------

+

T4086A	10 x 10 x 0,6	tappi di chiusura / closing plugs / bouchons de fermeture / Endkappen / tapones de cierre
--------	---------------	---

150



Casale s/Sile, MZC Architettura (ph. Francesco Castagna)

Linea 2

CE IP20

Moduli in fila continua e ad angolo **Continuous linear and angular mounting** **Montage linéaire et angulaire** **Durchgehende und verkantete Montage** **Módulos para instalar en fila continua y angular**

Corpi in estruso di alluminio **Bodies in extruded aluminium** **Corps en extrudé d'aluminium** **Körper aus extrudiertem aluminium** **Cuerpos de aluminio extrudido**

M4086/58A	58 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare
M4086/88A	88 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare
M4086/118A	118 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare
M4086/148A	148 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare
M4086/300A	300 x 10 x 10	corpo lineare / linear body / corps linéaire / linearer Körper / cuerpo lineare

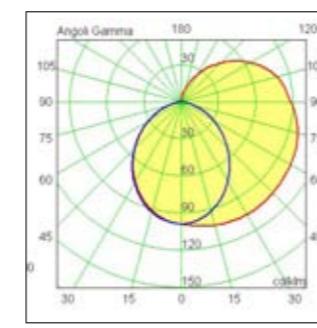
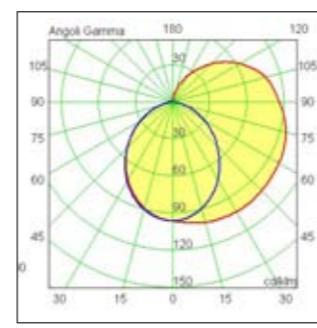
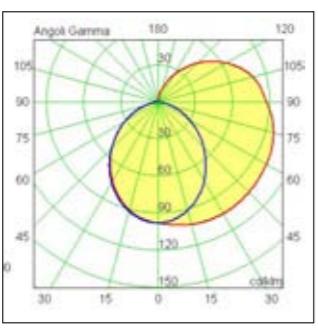
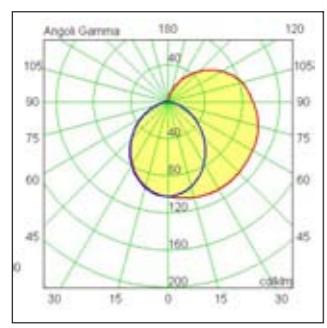
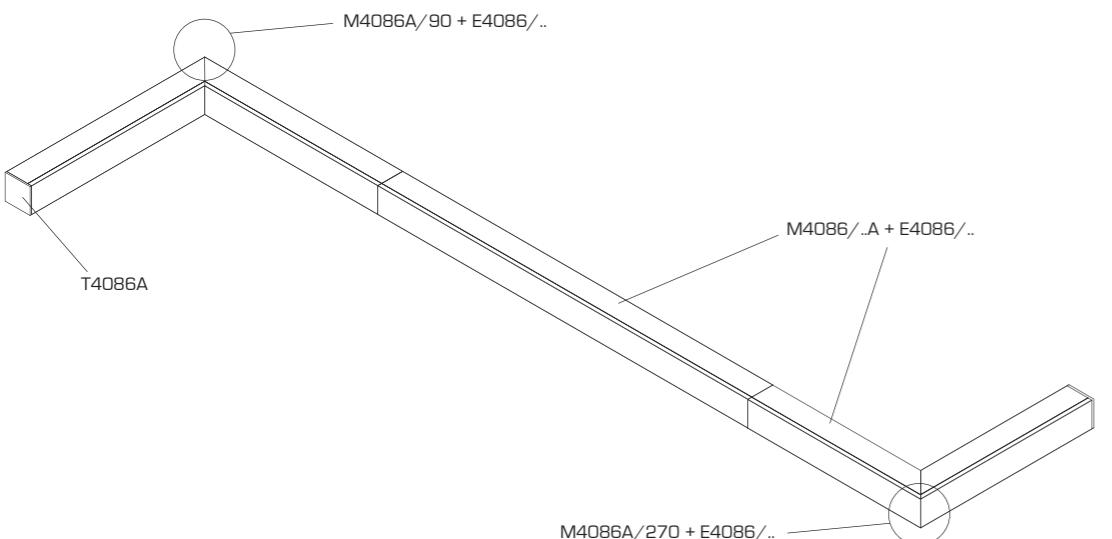
M4086A/90	58 + 58 x 10 x 10	angular body / corps à angle / Körper mit Winkeln / cuerpo de angulo 90°
M4086A/270	58 + 58 x 10 x 10	angular body / corps à angle / Körper mit Winkeln / cuerpo de angulo 270°

Reglette elettrificate DALI **Electrified regettes DALI** **Réglettes électrifiées DALI** **Lichteinsätze DALI** **Barras electrificadas DALI**

E4086/24	58 cm	1x24W [FL] G5
E4086/39	88 cm	1x39W [FL] G5
E4086/54	118 cm	1x54W [FL] G5
E4086/80	148 cm	1x80W [FL] G5

Tappi di chiusura **Closing plugs** **Bouchons de fermeture** **Endkappen** **Tapones de cierre**

T4086A	10 x 10 x 0,6
--------	---------------



Casale s/Sile, MZC Architettura (ph. Francesco Castagna)



Lucciola

Ufficio Tecnico 2007

Serie di apparecchi da incasso a parete per illuminazione a luce indiretta. Gli apparecchi hanno una struttura in metallo nella quale sono alloggiate lampade fluorescenti o lampade alogene. Possono essere installati su strutture in cartongesso oppure, grazie ad una cassaforma, anche su muro pieno. I prodotti possono essere forniti con diffusori in vetro stampato oppure in vetro rigato. A discrezione è possibile anche prevedere una cornice dello stesso colore degli apparecchi avente funzione estetica. Il design essenziale li rende particolarmente adatti ad ambienti in cui è richiesto un effetto luminoso morbido e leggero in cui i corpi illuminanti assolvono la funzione di dare enfasi alle forme architettoniche senza prevalere ma piuttosto confondendosi con esse.

Series of appliances to be recessed on the wall for an indirect light emission. The appliances's structure is in painted metal in which either fluorescent or halogen bulbs are housed. The application can be installed either on plasterboard or alternatively, through a housing, on the wall. The products can be provided with diffuser in glass, available prismatic or lined. Upon request a frame in the same color as the application and with aesthetic function can be provided. The essential design makes them suitable to be installed in environments where a soft light emission is required in which the lighting application satisfies the function to emphasize the architectonic shapes without being prevalent but mixing with them.

Série d'appareils lumineux muraux à encastrer pour un éclairage indirect. Les appareils ont une structure en métal qui abrite des lampes fluorescentes ou des lampes halogènes. Ils peuvent être posés sur des surfaces en placo-plâtre ou, avec un coffrage, sur le mur plein. Les produits peuvent être équipés de diffuseurs en verre moulé ou en verre strié. Au choix, pour une question d'esthétique, les appareils peuvent aussi comporter un bord assorti. Leur design essentiel en fait des éléments particulièrement adaptés aux pièces qui ont besoin d'un effet lumineux délicat et léger, où les sources d'éclairage servent à rehausser les lignes architecturales sans excès, en se confondant avec elles.

Serie von Wandeinbauleuchten für eine indirekte Beleuchtung. Die Leuchten bestehen aus einer Metallstruktur in der sich entweder Fluoreszenzleuchtmittel oder Halogenleuchtmittel befinden. Sie können auf Gipskartonstrukturen oder, dank einer Schalung, auch auf volle Wände installiert werden. Die Produkte können mit Streukörpern aus gepresstem oder gestreiftem Glas geliefert werden. Nach Kundenermessung kann man auch einen Rahmen in der selben Farbe der Leuchtkörpern anbringen, der eine ästhetische Funktion hat. Durch das essentielle Design eignen sie sich besonders für Räumlichkeiten, in denen ein leichter und weicher Lichteffekt angefragt ist. Somit wird den architektonischen Elementen Nachdruck verliehen.

Apparecchio da incasso a parete. Corpo in metallo verniciato bianco [BI] oppure grigio [G]. Riflettore in vetro stampato prismatico [VST] oppure rigato [VR] provvisto di una struttura metallica per l'alloggiamento della sorgente luminosa. Una cornice estetica è disponibile come accessorio. L'apparecchio si installa su strutture in cartongesso dello spessore max di 15 mm oppure in cemento grazie ad una apposita cassaforma. La cassaforma differisce a seconda della presenza o meno della cornice estetica. L'apparecchio si installa esclusivamente con l'emissione luminosa rivolta verso l'alto.

Lighting fixture to be recessed into the wall. Body in painted white [BI] or painted grey [G] metal. Reflector in printed glass, prismatic [VST] or lined [VR] provided with a metallic structure housing the lighting source. A aesthetic frame is available as an accessory. The appliance may be installed on plasterboard structure, max 15 mm thick, or on concrete by means of a housing box. The housing box to be used is different in accordance to the presence of the aesthetic frame. The appliance has to be installed with the light emission directed upwards.

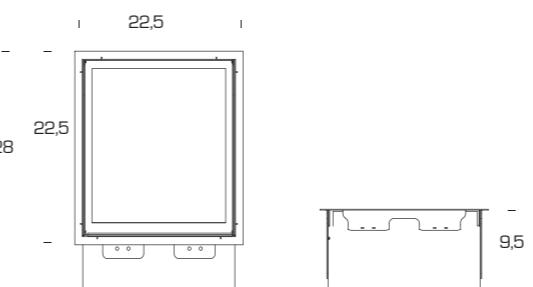
Appareil d'éclairage mural à encastrer en métal verni de couleur blanche [BI] ou grise [G]. Réflecteur en verre moulé prismatique [VST] ou strié [VR] pourvu d'une structure métallique pour le logement de la source lumineuse. Sur demande, en accessoire, la structure peut comprendre un bord assorti esthétique. L'appareil peut être posé sur une surface en plâtre [épaisseur max 15 mm] ou, avec un coffrage, sur des murs en brique. Le coffrage est différent en fonction de la présence ou absence du bord esthétique. La lampe peut être installée avec le foyer lumineux dirigé uniquement vers le haut.

Wandeinbauleuchte aus lackiertem Metall in den Farben weiß [BI] oder grau [G]. Reflektor aus gedrucktem, präzisiertem Glas [VST], oder gestreift [VR], bestehend aus einer Metallstruktur, in der sich die Lichtquelle befindet. Auf Nachfrage wird ein Rahmen, in der selben Farbe der Struktur, geliefert. Der Leuchtkörper kann auf Gipskarton [mit einer Stärke von 15 mm max.] oder, mit einer Schalung, auf volle Wände installiert werden. Die Einbauschaltung ist unterschiedlich je nach dem ob der ästhetische Rahmen vorhanden ist oder nicht. Die Lampe kann ausschließlich mit der Lichtquelle nach oben gerichtet installiert werden.

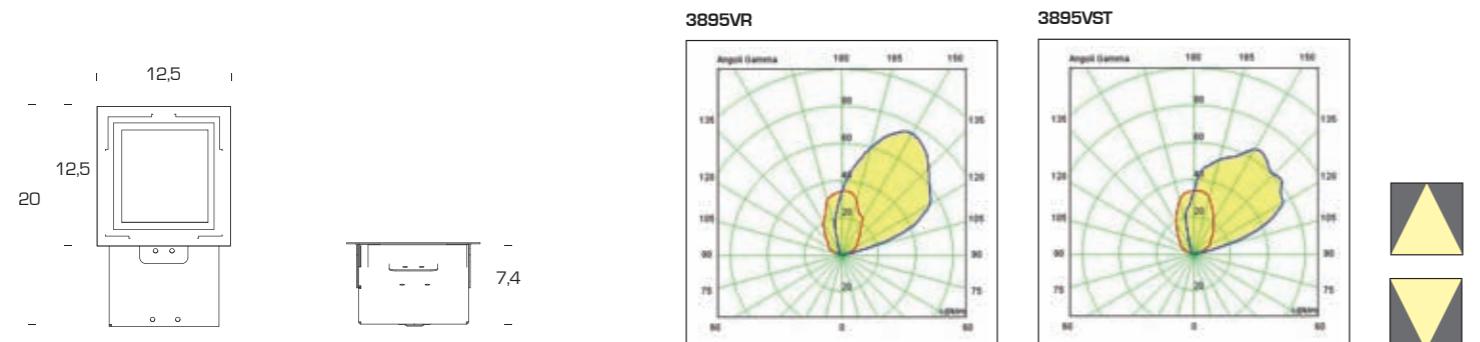
Luminaria empotrada de pared en metal pintado blanco [BI] o gris [G]. Reflector de vidrio estampado prismatizado [VST] o rayado [VR], con estructura de metal en la cual se aloja la fuente luminosa. Bajo demanda, se suministra un marco con función estética armonizada con el color de la estructura. El aparato puede instalarse es cartón yeso [con espesor max de 15 mm] o en las paredes de ladrillos con una carcasa. La carcasa difiere según la presencia o no del marco estético. La lámpara puede instalarse exclusivamente con la fuente luminosa orientada hacia arriba.

C3851.. BI - G	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
+	
3851.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
o/or	
3917../* BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
3909.. BI - G	cornice estetica opzionale / optional aesthetic frame / bord esthétique sur demande / Rahmen auf Nachfrage / marco con función estética bajo demanda
3913	cassaforma per muro pieno opzionale (per prodotto con cornice) / housing box for wall in concrete (for product with frame) / coffre optionnel pour mur en brique (pour produit avec bord) / optionale Schalung für volle Wände (für Produkte mit Rahmen) / carcasa opcional para paredes de ladrillo (producto con marco)
3913/2	cassaforma per muro pieno opzionale (per prodotto senza cornice) / housing box for wall in concrete (for product without frame) / coffre optionnel pour mur en brique (pour produit sans bord) / optionale Schalung für volle Wände (für Produkte ohne Rahmen) / carcasa opcional para paredes de ladrillo (producto sin marco)

* alimentatore incluso / ballast included / ballast inclus / Vorschaltgerät inbegripen / alimentador incluido



C3895.. BI - G	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
+	
3895.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
	1x60W [HA] o/or 1x48W [HA] ES G9
3912.. BI - G	cornice estetica opzionale / optional aesthetic frame / bord esthétique sur demande / Rahmen auf Nachfrage / marco con función estética bajo demanda
3916	cassaforma per muro pieno opzionale (per prodotto con cornice) / housing box for wall in concrete (for product with frame) / coffre optionnel pour mur en brique (pour produit avec bord) / optionale Schalung für volle Wände (für Produkte mit Rahmen) / carcasa opcional para paredes de ladrillo (producto con marco)
3916/2	cassaforma per muro pieno opzionale (per prodotto senza cornice) / housing box for wall in concrete (for product without frame) / coffre optionnel pour mur en brique (pour produit sans bord) / optionale Schalung für volle Wände (für Produkte ohne Rahmen) / carcasa opcional para paredes de ladrillo (producto sin marco)



C3852.. BI - G	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
+	
3852.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
o/or	
3918../* BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
3910.. BI - G	cornice estetica opzionale / optional aesthetic frame / bord esthétique sur demande / Rahmen auf Nachfrage / marco con función estética bajo demanda
3914	cassaforma per muro pieno opzionale (per prodotto con cornice) / housing box for wall in concrete (for product with frame) / coffre optionnel pour mur en brique (pour produit avec bord) / optionale Schalung für volle Wände (für Produkte mit Rahmen) / carcasa opcional para paredes de ladrillo (producto con marco)
3914/2	cassaforma per muro pieno opzionale (per prodotto senza cornice) / housing box for wall in concrete (for product without frame) / coffre optionnel pour mur en brique (pour produit sans bord) / optionale Schalung für volle Wände (für Produkte ohne Rahmen) / carcasa opcional para paredes de ladrillo (producto sin marco)

* alimentatore incluso / ballast included / ballast inclus / Vorschaltgerät inbegripen / alimentador incluido

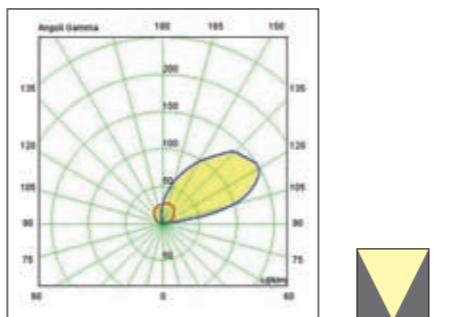
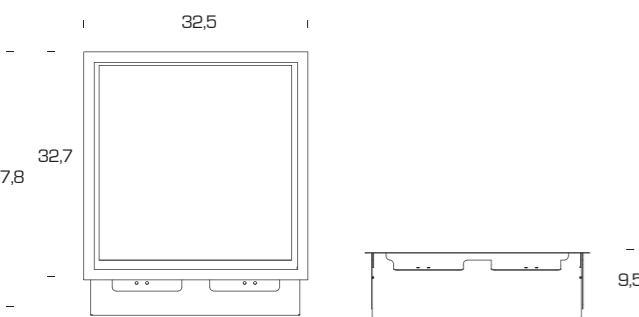


Lucciola

CE IP20 RAL 9003/7040

C3853.. BI - G	corpo / body / corps / Körper / cuerpo
+	
3853./.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
	1x230W [HA] ES R7s/115
o/or	
3919./.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
	1x42W [FL] GX24q-4
3911.. BI - G	cornice estetica opzionale / optional aesthetic frame / bord esthétique sur demande / Rahmen auf Nachfrage / marco con función estética bajo demanda
3915	cassaforma per muro pieno opzionale [per prodotto con cornice] / housing box for wall in concrete [for product with frame] / coffre optionnel pour mur en brique [pour produit avec bord] / optionale Schalung für volle Wände [für Produkte mit Rahmen] / carcasa opcional para paredes de ladrillo [producto con marco]
3915/2	cassaforma per muro pieno opzionale [per prodotto senza cornice] / housing box for wall in concrete [for product without frame] / coffre optionnel pour mur en brique [pour produit sans bord] / optionale Schalung für volle Wände [für Produkte ohne Rahmen] / carcasa opcional para paredes de ladrillo [producto sin marco]

* alimentatore incluso / ballast included / ballast inclus / Vorschaltgerät inbegripen / alimentador incluido



Apparecchio da incasso a parete. Corpo in metallo verniciato bianco [BI] oppure grigio [G]. Riflettore in vetro stampato prismatico [VST] oppure rigato [VR] provvisto di una struttura metallica per l'alloggiamento della sorgente luminosa. Cornice estetica fornita con l'apparecchio. L'apparecchio si installa su strutture in cartongesso [dello spessore max di 15 mm] oppure in cemento grazie ad una apposita cassaforma. L'apparecchio si installa esclusivamente con la fonte luminosa rivolta verso l'alto. Lucciola Cattiva si differenzia da Lucciola per il minore ingombro: la sua profondità è infatti di solo 8 cm.

Lighting fixture to be recessed into the wall. Body in painted white [BI] or painted grey [G] metal. Reflector in printed glass, prismatic [VST] or lined [VR] provided with a metallic structure housing the lighting source. A aesthetic frame is provided along with the appliance. The appliance may be installed on plasterboard [max 15 mm thick] or on concrete by means of a housing box. The appliance has to be installed with the light emission directed upwards. Lucciola Cattiva is different from Lucciola for its thickness: it is only 8 cm thick.

Appareil d'éclairage mural à encastrer en métal verni de couleur blanche [BI] ou grise [G]. Réflecteur en verre moulé prismatique [VST] ou strié [VR] pourvu d'une structure métallique pour le logement de la source lumineuse. La structure comprend un bord assorti esthétique. L'appareil peut être posé sur une surface en placoplâtre [épaisseur max 15 mm] ou, avec un coffrage, sur des murs en brique. La lampe peut être installée avec le foyer lumineux dirigé uniquement vers le haut. Lucciola Cattiva est différente de Lucciola par son encombrement mineur: sa profondeur est de 8 cm seulement.

Wandeinbauleuchte aus lackiertem Metall in den Farben weiß [BI] oder grau [G]. Reflektor aus gedrucktem, prisma-tisierten Glas [VST], oder gestreift [VR], bestehend aus einer Metallstruktur in der sich die Lichtquelle befindet. Rahmen, in der selben Farbe der Struktur, inbegriffen. Der Leuchtkörper kann auf Gipsplatte [mit einer Stärke von 15 mm max] oder, mit einer Schalung, auf volle Wände installiert werden. Die Leuchte kann ausschließlich mit der nach oben gerichteten Lichtquelle eingebaut werden. Lucciola Cattiva ist verschieden von Lucciola in der Stärke: nur 8 cm dick.

Luminaria empotrada de pared de metal pintado blanco [BI] o gris [G]. Reflector de vidrio estampado prismatizado [VST] o rayado [VR] con estructura de metal en la cual se aloja la fuente luminosa. Marco armonizado con el color de la estructura incluido. El aparato puede instalarse es cartón yeso [con espesor max de 15 mm] o en las paredes de ladrillos con una carcasa. La lámpara puede instalarse exclusivamente con la fuente luminosa orientada hacia arriba. Lucciola Cattiva se diferencia de Lucciola por el menor tamaño: de hecho, su profundidad es solamente de 8 cm.

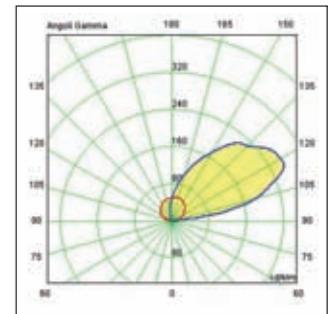
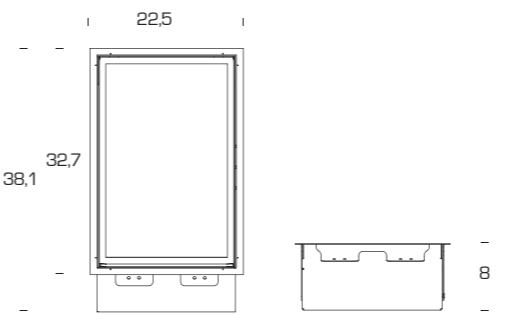
Lucciola Cattiva

CE IP20 RAL 9003/7040

3943/1./.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa
o/or	
3952/1./.. BI - G/VR - VST	diffusore con sorgente luminosa / diffuser with lighting source / diffuseur avec source lumineuse / Schirme mit Lichtquelle / difusor con fuente luminosa

3914/1	cassaforma per muro pieno opzionale / housing box for wall in concrete / coffre optionnel pour mur en brique / optionale Schalung für volle Wände / carcasa opcional para paredes de ladrillo
--------	---

* alimentatore elettronico incluso / electronic transformer included / ballast électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido





Lampada da parete.
La struttura è disponibile
in alluminio pressofuso
cromato lucido (AL) o
satinito (AS). I modelli con
sorgente alogena sono per
interno e devono essere
montati con la fonte
luminosa rivolta verso l'alto.
I modelli a Led sono per
interno e per esterno e
possono essere montati
con la fonte luminosa
rivolta verso l'alto o verso
il basso.

Wall lamp. The structure
is available in die-cast
chrome-plated polished
(AL) or satin (AS)
aluminium. The models
with halogen lighting
source are for indoor and
must be oriented with the
lighting beam directed
exclusively upwards.
The models with Led are
for indoor and outdoor and
can be mounted with the
lighting beam directed
upwards or downwards.

Modello comunitario
depositato

Design patent pending

Applique. La structure est
disponible en aluminium
moulé sous pression,
chromé brillant (AL), ou
satinité (AS). Les versions
avec éclairage halogène
sont pour l'intérieur et
doivent être montées avec
l'éclairage dirigé vers le
haut. Les versions à Led
sont pour l'intérieur et
peuvent être orientées soit
vers le haut soit vers le bas.

Modèle communautaire
déposé

Wandleuchte. Die
Struktur ist aus
verchromtem glänzendem
(AL) oder satiniertem (AS)
Druckguß-Aluminium. Die
Halogenversion, für Innen,
sollte mit dem Lichtbündel
nach oben orientiert
werden. Die Led - Version
sind für Innen und Außen
und kann mit nach oben
oder mit nach unten
gerichteter Lichtquelle
montiert werden.

Eingetragenes Warenzei-
chen

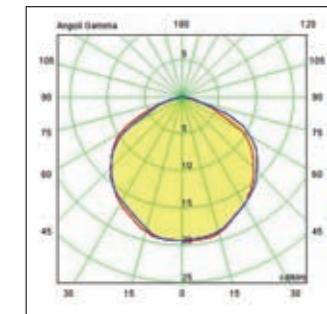
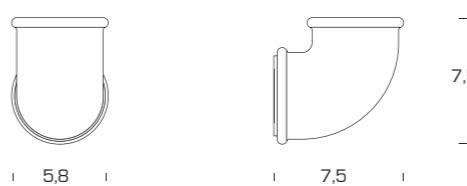
Luminaria de pared.
La estructura está
disponible en aluminio
inyectado, brillante
cromado (AL) o satinado
(AS). La versión halógena,
para interiores, se puede
orientar exclusivamente
con la fuente lumínica
hacia arriba. La versión con
Led está para interiores y
para exteriores y debe ser
montada con la fuente
lumínica orientada hacia
arriba o hacia abajo.

Modello comunitario
depositado

5554.. AL - AS

Classe II
IP65

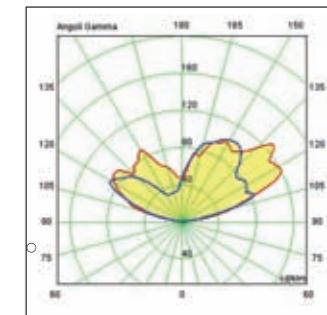
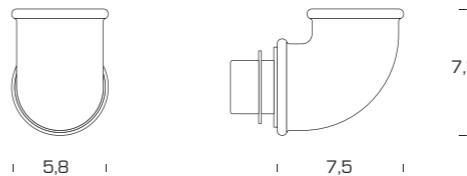
○ 3x1W 12V [Led] RGB
temperatura di colore / colour temperature / température de couleur / Farbtemperatur / temperatura de color 5500K



5552.. AL - AS

IP20

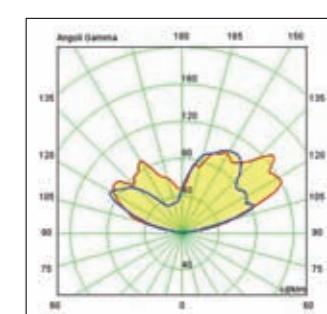
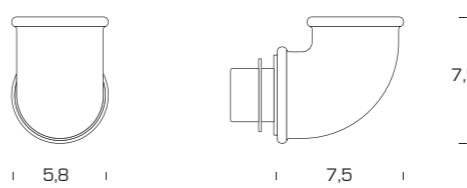
1x25W [HA] o/or 1x20W [HA] (ES) G9



5553.. AL - AS

IP40

1x35W [HA] o/or 1x20W [HA] (ES) 12V GU5.3

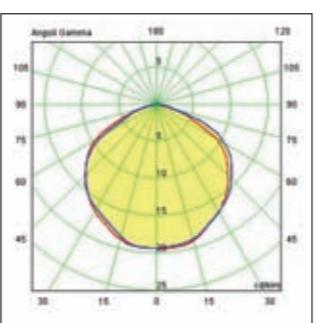
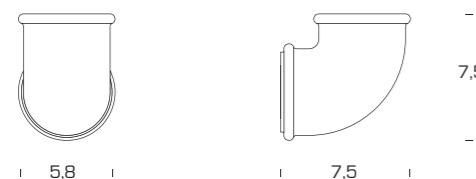


5551.. BI AL - AS

○ 3x1W 12V [Led]

temperatura di colore / colour temperature / température de couleur / Farbtemperatur / temperatura de color 5500K

Classe II
IP65



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesos

TR35105E	trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / Elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer	35÷105W 230/12V
TR04E	trasformatore elettronico dimmerabile / dimmable electronic transformer / transformateur électronique avec dimmer / Elektronischer Trafo mit Dimmer / transformador electrónico con dimmer	0÷4W 230/12V

Mercurio

Giovanni Albera / Nicolas Monti 2005

CE IP20

Lampada a sospensione. Montatura in metallo con riflettori in puro alluminio matt. Testate laterali in materiale plastico satinato. Schermo per lampada centrale in alluminio a nido d'ape. Alimentatori elettronici inclusi, a richiesta dimmerabili. Le ottiche consentono l'ottenimento di rese luminose ottimali. Doppia emissione luminosa: diretta e indiretta. Il flusso di luce diretto concentra la luce sul tavolo di lavoro evitando forme di abbagliamento, quello indiretto conferisce agli ambienti un ottimo illuminamento generale. L'accensione delle due sorgenti avviene separatamente.

Hanging lamp. Mounting in metal with matt-finish pure aluminium reflectors. Lateral end plates in satin plastic material. Shield for central lamp in honeycomb aluminium. Electronic power supply devices included, dimmable upon request. Double light emission: direct and indirect. The direct beam allows the light to be concentrated on working spaces, thus avoiding glaring effect; the indirect light beam provides excellent general illumination in spaces. The light sources can be switched on separately. The optics produced high level yield.

Lampe à suspension. Monture en métal avec réflecteur en aluminium pur mat. Têtes latérales en matériel plastique satiné. Écran pour lampe centrale en aluminium à nid d'abeille. Alimentateurs électroniques compris, fournis gradables sur demande. Avec double éclairage: direct et indirect. Le flux de lumière direct permet de concentrer la lumière sur des espaces de travail précis, pour éviter toute forme d'éblouissement. Le flux de lumière indirecte permet une excellente éclairage des espaces. L'allumage des sources lumineuses peut avoir lieu séparément. Les optiques réalisées permettent d'obtenir d'excellents rendements lumineux.

Hängeleuchte. Korpus aus Metall und Reflektoren aus reinem mattiertem Aluminium. Seitenköpfe aus satiniertem Plastikmaterial. Abdeckung der zentralen Lichtquelle aus Aluminium mit Wabenmuster. Einschließlich elektronischen Netzanschluss, auf Anfrage mit Dimmer lieferbar. Mit Zweifachbeleuchtung: direkt und indirekt, der direkte Lichtstrom konzentriert das Licht blendfrei auf bestimmte Arbeitsbereiche. Der indirekte Lichtstrom ermöglicht eine sehr gute Grundbeleuchtung in der Umgebung. Die Leuchtkörper können separat angeschaltet werden. Die Diffusoroberflächen ermöglichen die Optimierung der Leuchtkraft.

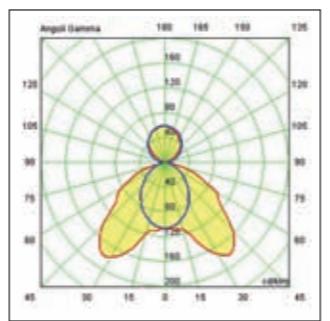
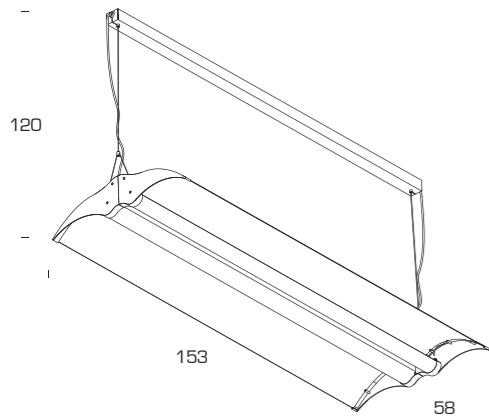
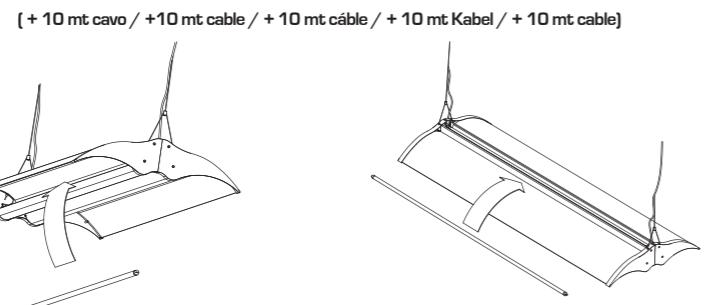
Luminaria de suspensión. Montura en metal con reflectores de aluminio puro matt. Cabezas laterales en material plástico satinado. Pantalla para lámpara central de aluminio a nido de abeja. Alimentadores electrónicos incluido, opcionalmente provistos de dimmer. Iluminación doble: directa e indirecta. El flujo directo permite concentrar la luz sobre los espacios de trabajo específicos evitando formas de deslumbramiento. El flujo de luz indirecta transmite a los ambientes un excelente nivel de iluminación general. El encendido de las fuentes luminosas puede ocurrir separadamente. Las ópticas realizadas permiten obtener rendimientos luminosos óptimales.

3688

153 x 58 x 12 + 10 mt

2x49W + 1x80W (FL) G5

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegriffen / alimentador electrónico incluido



Lampada per Cavi Parallel. Corpo in metallo cromato orientabile di 360° in senso orizzontale. Può montare due diffusori in vetro borosilicato oppure un diffusore in vetro e un riflettore in alluminio.

Appliance for Cavi Parallel. Body in chrome-plated metal, adjustable 360° horizontally. It can house two diffusers in borosilicate glass or a diffuser in borosilicate glass and an aluminium reflector.

Lampes pour Cavi Parallel. Appareil chromé, orientable à 360° horizontalement. Il peut contenir deux diffuseurs en verre borosilicate ou un diffuseur et un réflecteur en aluminium.

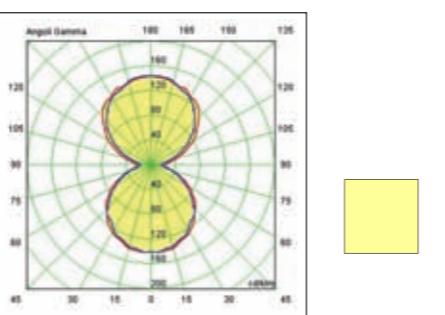
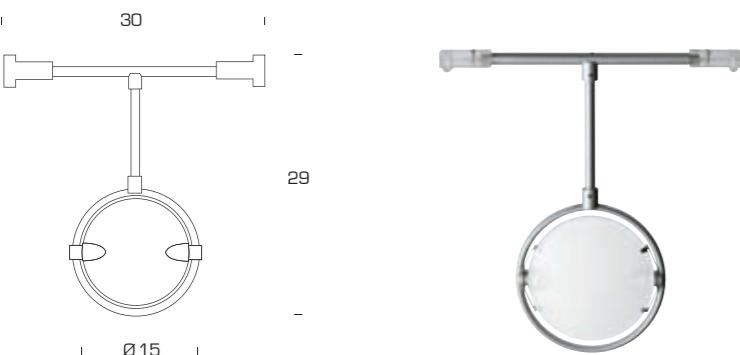
Leuchte für Cavi Parallel. Der waagrecht um 360° drehbare verchromte Leuchtkörper kann zwei Diffusoren aus Borosilikatglas aufnehmen oder einen Diffusor und eine Reflektor aus Aluminium.

Luminaria para Cavi Parallel. Cuerpo iluminante cromado, orientable 360° en sentido horizontal. Puede incorporar dos difusores en vidrio borosilicato o un reflector y una pantalla en aluminio.

3215CR

30 x 15 x 29

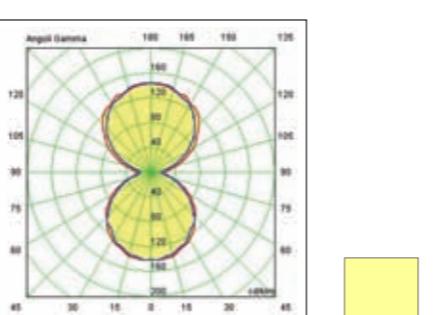
1x120W [HA] R7s/80



3216CR

30 x 15 x 15

1x120W [HA] R7s/80



Componenti per Cavi Parallel

Components for Cavi Parallel

Éléments pour Cavi Parallel

Elemente für Cavi Parallel

Elementos para Cavi Parallel

3179 - 3463..

coppia di attacchi a parete / pair of wall attachments / paire de fixations murales / paar Wandanschlüsse / par de enganches de pared

3180

coppia di deviatori / pair of splitters / paire de commutateurs / paar Umleiter / par de desviadores

3181

coppia di supporti a soffitto / pair of ceiling supports / paire de supports au plafond / paar Deckenhalterungen / par de soportes de techo

3221

coppia di interruttori / pair of switches / couple d'interrupteurs / paar Schalter / par de interruptores

3227

tenditore / tensioner / tendeur / Spannvorrichtung / tensor

3183/1 - 3183/2 - 3183/3 - 3183/10

cavo elettrico / electrical wire / câble électrique / Elektrokabel / cable eléctrico

3515/1 - 3515/2 - 3515/3 - 3515/10 cavo elettrico per doppia accensione / electrical wire for dual switching / câble électrique pour double allumage / Elektrokabel für Doppelschaltung / cable eléctrico para el doble encendido

Cavi Paralleli - vedi pagina / see page / voir page / sehen Seite / ver página 346



Gianfranco Ferré, Milano

Sistema di illuminazione da incasso per parete e controsoffitto. Gli apparecchi, disponibili in tre misure, hanno la stessa sorgente luminosa e sono costituiti da due componenti principali: un gruppo ottico completo di cornice in alluminio lucido e riflettore in alluminio semilucido con vetro di protezione in borosilicato trasparente e una cassaforma in lamiera di ferro prezincato, completa di accessori per il montaggio sia a parete che a controsoffitto. Lo scintillio della sorgente, protetta da un ampolla in vetro trasparente, si specchia sulle quattro falda laterali. Le direzioni di riflessione si moltiplicano in un suggestivo gioco di luce. Si presta a libere composizioni di più elementi ravvicinati.

Lighting system to be recessed either on the wall or on false ceiling. The lighting fixtures, available in three sizes, are provided with the same lighting source and they are composed of two main components: a structure provided with frame in polished aluminium and a reflector in semiglossy aluminium with glass of protection in transparent borosilicate and housing made of zinc-plated iron with accessories for the mounting either on the wall or on false ceiling. The glittering of the lighting source, protected by bulb in transparent glass, reflects itself on the four lateral sides. The directions of the light refraction multiply in a picturesque light effect. It is suitable for configuration with two or more elements combined.

Système d'appareils à encastrer dans le mur et au plafond. Disponibles en trois dimensions, les appareils ont la même source lumineuse. Ils se composent de deux pièces principales: un groupe optique avec bord en aluminium poli, un réflecteur en aluminium semi-polí et un verre de protection en borosilicate transparent; un coffrage en tôle de fer pré-zingué avec accessoires pour la pose au mur ou au plafond. Le scintille de la source, protégée d'un verre transparent, se reflète sur les quatre flancs latéraux. Les directions de la réflexion se multiplient en un suggestif jeu de lumière. La lampe se prête à de libres compositions d'éléments rapprochés.

Einbausystem für Wand- und Zwischendecken. Die Lampen, in drei Maßen, haben die selbe Leuchtquelle. Besteht aus zwei Hauptteilen: eine optische Gruppe komplett mit Rahmen aus poliertem Aluminium und Reflektor aus halbgänzendem Aluminium und Schutzglas aus transparentem Borosilikatglas. Eine Schaltung aus vorgezinkter Eisenblech, komplett mit Montagezubehör, sowohl für die Wand als für die Zwischendecke. Der Glanz der Leuchtquellen, von einer durchsichtigen Glasampulle geschützt, spiegelt sich auf den seitlichen Schichten. Die Spiegelrichtungen vervielfältigen sich in einem suggestiven Lichtspiel. Sie eignet sich für freie Kombinationen mehrerer Elemente.

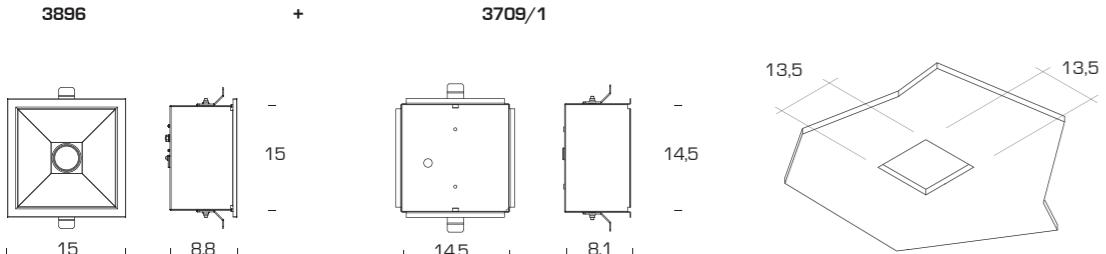
Sistema de luminarias empotrada para pared y cielo falso. Los aparatos, en tres medidas, tienen una fuente luminosa común. Están formados por dos componentes principales: un grupo óptico completo con marco de aluminio brillante y reflector de aluminio semibrillante y vidrio de protección en borosilicato transparente; una carcasa de chapa de hierro pregalvanizada, completa con accesorios para el montaje, tanto en la pared como en el cielo falso. El centelleo de la fuente, protegida d'un frasco en vidrio transparente, refleja sobre las cuatro capas laterales. Las direcciones de reflexión se multiplican en un sugestivo juego de luz. La luminaria permite libres composiciones de elementos acercados.

3896 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

1x40W [HA] o/or 1x33W [HA] G9

+

3709/1 cassaforma / housing box / coffre / Schalung / carcasa

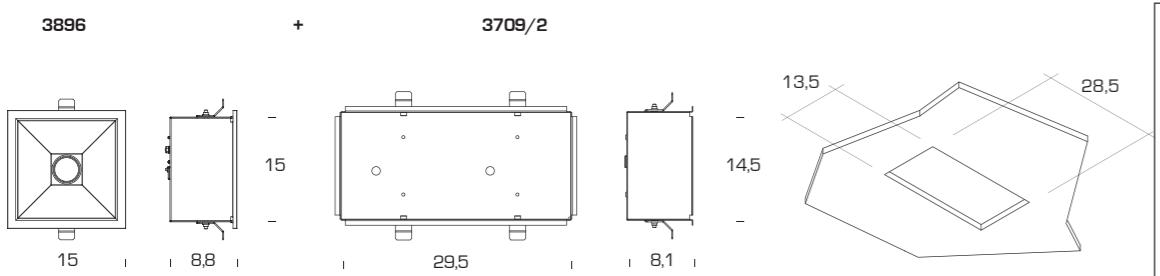


2x 3896 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

2x40W [HA] o/or 2x33W [HA] G9

+

3709/2 cassaforma per 2 corpi / housing box for 2 bodies / coffre pour 2 corps / Schalung für 2 Körper / carcasa para 2 cuerpos



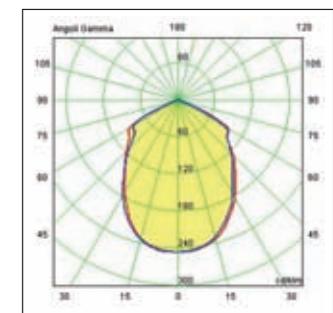
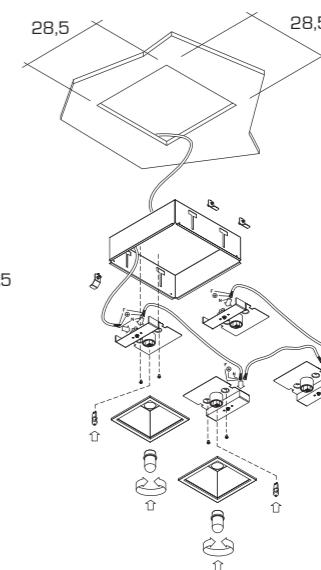
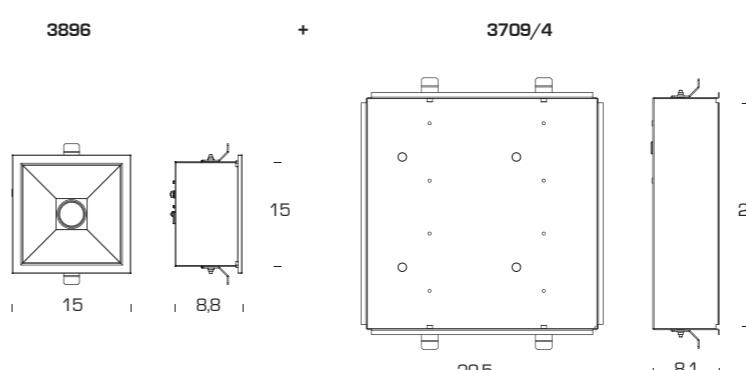
4 x 3896	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	4x40W [HA] o/or 4x33W [HA] G9
+		

3709/4

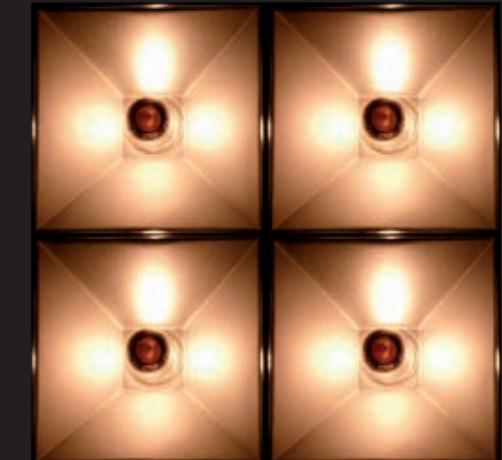
cassaforma per 4 corpi / housing box for 4 bodies / coffre pour 4 corps / Schalung für 4 Körper / carcasa para 4 cuerpos

3896

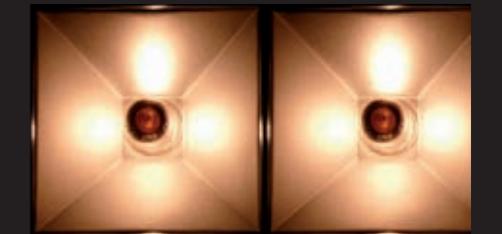
3709/4



4 x 3896 + 3709/4



2 x 3896 + 3709/2



3896 + 3709/1



Raso IP20

Metis 2003



Centria Mall, Ryadh RTW VIP Room

Sistema modulare per l'illuminazione radente di pareti per interni.
Il particolare disegno dell'ottica garantisce un'ottima resa ed evita l'abbagliamento. Grazie ad appositi diffusori, si ottiene un effetto wall washer molto ampio, utilizzando un numero di fonti luminosi più ridotto rispetto ad altri apparecchi con analogia funzione. L'apparecchio include un polarizzatore che ottimizza l'emissione luminosa, intensificando la distribuzione longitudinale della luce e quindi permettendo, nel caso di installazione lineare di più apparecchi, una emissione di luce continua e senza zone d'ombra.

Modular system for indoor producing a grazing light onto the wall. The peculiar design of the optics ensures an excellent performance and avoids dazzling. Thanks to special shades, a very broad wall washer effect can be achieved through the ceiling model, requiring the use of a limited number of light sources in comparison to other fixtures with the same function. The lighting fixture includes a polarizer that optimizes the lighting emission by increasing the longitudinal light distribution and therefore allowing, in case linear mounting of more appliances, a continuous light emission without any shadows.

Système modulaire pour l'éclairage rasant de murs en intérieur. Le dessin particulier de l'optique garantit un rendement optimal et évite l'éblouissement. Un effet wall washer ample est obtenu grâce à des diffuseurs spéciaux, utilisant un nombre plus réduit de sources lumineuses, par rapport à d'autres appareils ayant une fonction analogue. L'appareil inclut un polariseur qui optimise l'émission lumineuse, intensifiant la distribution longitudinale de la lumière et permettant donc, en cas d'installation linéaire de plusieurs appareils, une émission de lumière continue et sans aucune zone d'ombre.

Modularsystem für streifende Wandbeleuchtung für Innen. Das besondere Design der Optik garantiert eine perfekte Leistung ohne Blendung. Besondere Streukörper ermöglichen einwirkungsvolles wall-washer Effekt; mit der Verwendung einer geringeren Anzahl von Leuchtkörpern, im Vergleich zu anderen ähnlichen Lampen. Die Leuchte beinhaltet ein Polarisationsprisma, das die Lichtemission verbessert und die Lichtverteilung in Längsrichtung intensiviert. Somit wird, bei geradliniger Montage von mehreren Leuchten, eine durchgehende, schattenfreie Lichtverteilung garantiert.

Sistema modular para la iluminación rasante de paredes en interiores. El singular diseño de su óptica garantiza un óptimo rendimiento y evita el deslumbramiento. Gracias a unos difusores idóneos, se consigue un efecto de bañador de pared muy amplio, aun utilizando un número de fuentes luminosas menor respecto a otros aparatos con una funciónanáloga. El aparato incluye un polarizador que optimiza la emisión luminosa, intensificando la distribución longitudinal de la luz y permitiendo, en el caso de instalación lineal de más aparatos, una emisión de luz continua y sin sombras.

Raso IP20

CE  IP20

Apparecchio per luce radente da parete e da soffitto composto da un corpo in alluminio estruso anodizzato naturale e da un diffusore in policarbonato millerighe. Può essere montato a vista o preferibilmente all'interno di una gola, mediante una traversa di sostegno in acciaio zincato per il montaggio a parete o soffitto. La versione con luce d'emergenza include un Led che indica presenza di rete e carica batteria; la possibilità di accensione anche in presenza di rete a piena potenza grazie a un reattore elettronico.

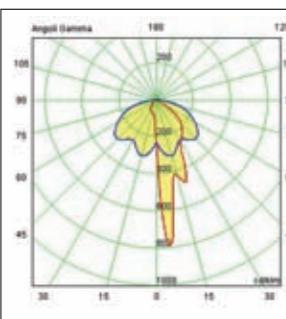
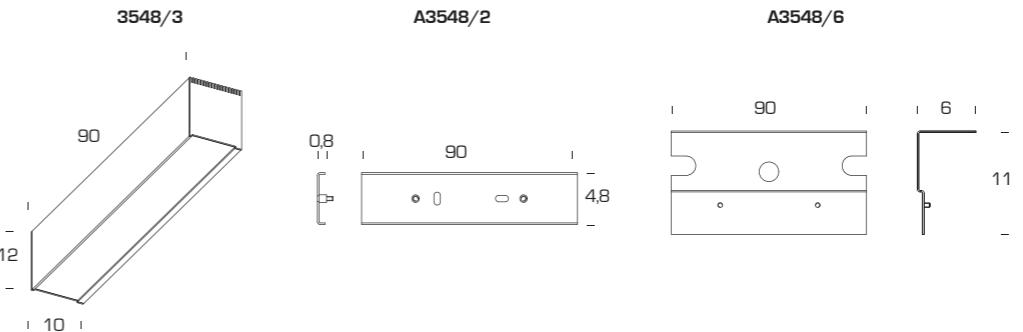
Appliance for grazing light emission, for wall and ceiling, composed of a body in anodised extruded aluminium and a diffuser in scored polycarbonate. It can be fitted outdoors or preferably set inside a groove by means of a zinc-plated steel support suitable for wall or ceiling mounting. The version with emergency light includes a Led which indicates the presence of mains power and battery charge; the possibility of switching on also when the mains is fully-powered thanks to an electronic gear.

Appareil pour éclairage rasant pour mur et plafond, composé d'un corps en aluminium extrudé anodisé naturel et d'un diffuseur en polycarbonate mille-raies. Il peut être monté à l'extérieur ou, de préférence, à l'intérieur d'une gorge par l'entremise d'une traverse de soutien en acier galvanisé pour l'assemblage au mur ou au plafond. Dans la version avec lumière d'urgence, la lampe comprend un témoin qui indique la présence de réseau et le chargement batterie; la possibilité d'allumage même en présence de réseau à pleine puissance grâce à un ballast électronique.

Lampe für streifende Beleuchtung für Wand und Decken bestehend aus einem Körper aus eloxiertem, extrudiertem Aluminium und einem geriffelten Polycarbonat-Lichtverteiler. Die Leuchte kann außen montiert werden, oder noch besser innerhalb einer Rille mit Hilfe von Tragebalken aus verzinktem Stahl zur Befestigung an Wand oder Decke. In der Version mit Notlicht umfasst die Lampe ein Led zur Anzeige der Netzspannung und Batterieladung; mögliche Einschaltung auch bei voller Netzeistung dank einem elektronischen Vorschaltgerät.

Aparato para luz rasante de pared y de plafón compuesto por un cuerpo de aluminio extrudido anodizado y de un difusor en policarbonato a mil rayas. Puede ser montado externamente o encajado en el techo y montado gracias a guías de sostén de acero cincado para el montaje en pared o techo. En la versión con emergencia la lámpara comprende un Led que indica la presencia de red y carga de batería; posibilidad de encendido también en presencia de red a plena potencia con balasto electrónico.

3548/3	90 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	2x35W [HA] o/or 2x25W [HA]  12V GY6.35
+			
A3548/2	90 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared	
o/or			
A3548/6	90 x 6 x 11	traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo	trasformatore elettronico dimmerabile incluso / dimmable electronic transformer included / transformateur électrique avec dimmer inclus / elektronisches Trafo inbegrieffen / transformador electrónico con dimmer incluido



Sorgente luminosa aliena (HA)

Halogen light source (HA)

Source lumineaux halogèn (HA)

Halogen Lichtquelle (HA)

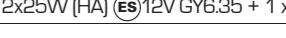
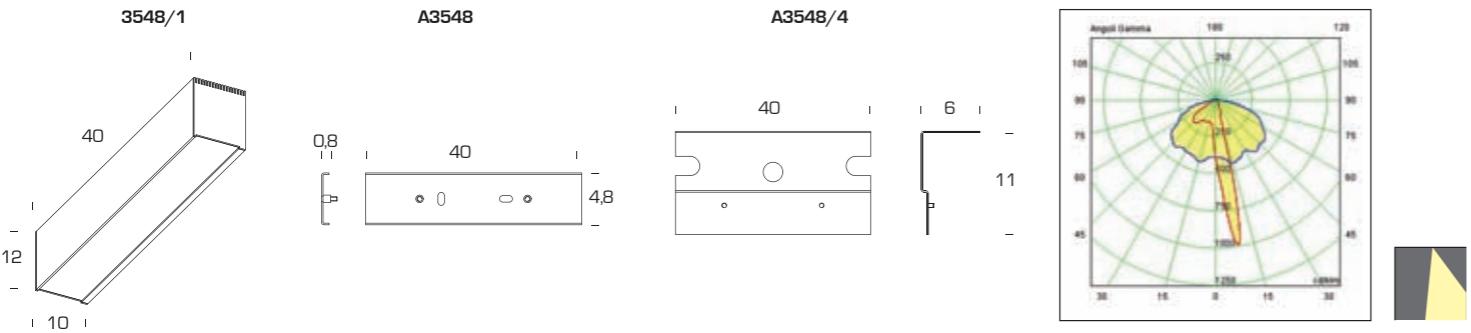
Fuente de luz halógena (HA)

3548/1 40 x 10 x 12 corpo / body / corps / Körper / cuerpo  1x35W [HA] o/or 1x25W [HA]  12V GY6.35

+ A3548 40 x 1 x 4 traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared

o/or A3548/4 40 x 6 x 11 traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo

trasformatore elettronico dimmerabile incluso / dimmable electronic transformer included / transformateur électrique avec dimmer inclus / elektronisches Trafo inbegrieffen / transformador electrónico con dimmer incluido

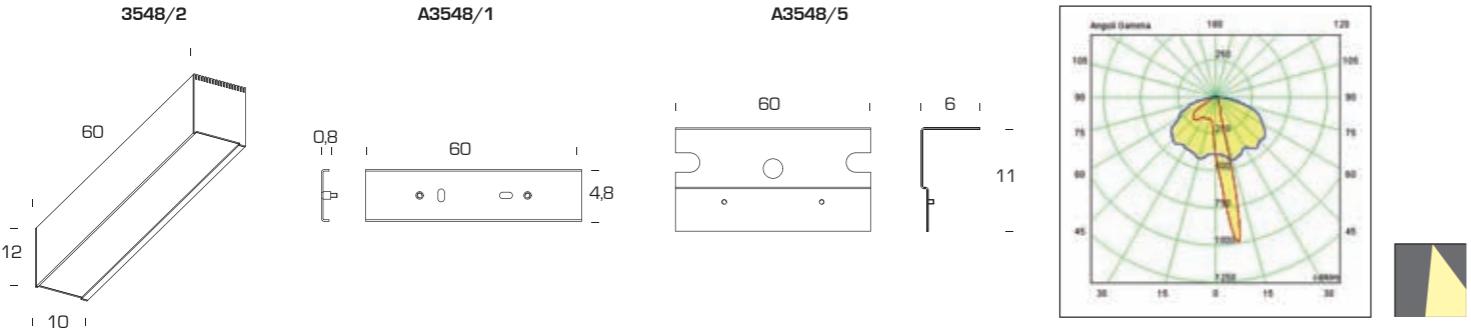


3548/2 60 x 10 x 12 corpo / body / corps / Körper / cuerpo  1x35W [HA] o/or 1x25W [HA]  12V GY6.35

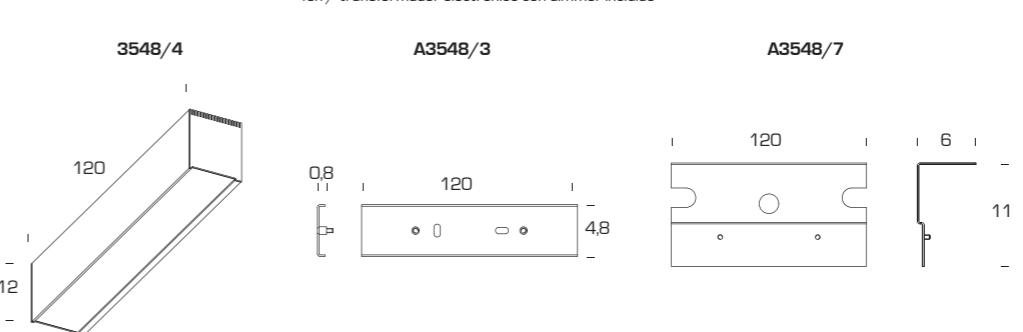
+ A3548/1 60 x 1 x 4 traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared

o/or A3548/5 60 x 6 x 11 traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo

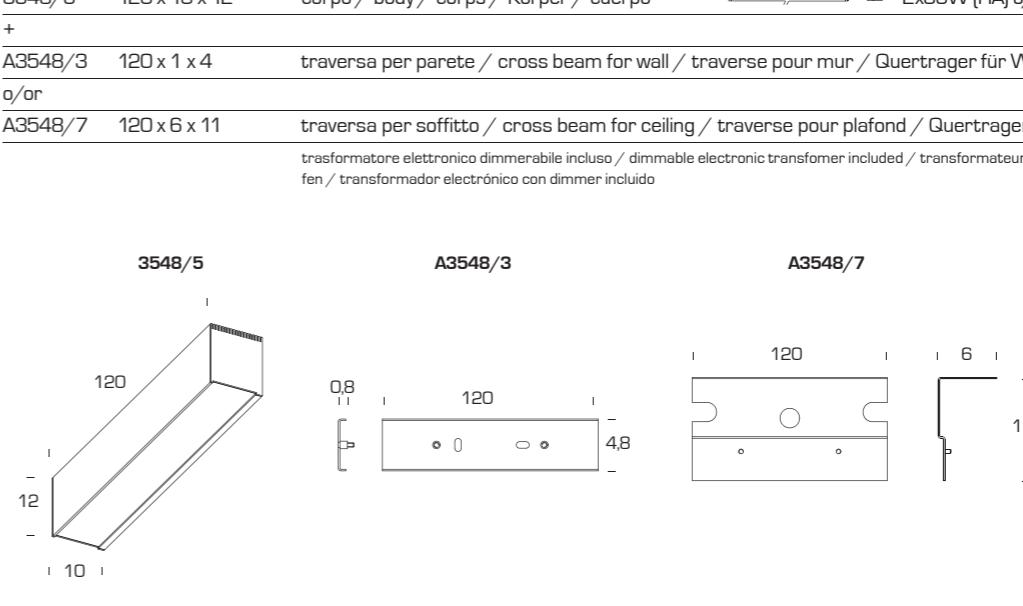
trasformatore elettronico dimmerabile incluso / dimmable electronic transformer included / transformateur électrique avec dimmer inclus / elektronisches Trafo inbegrieffen / transformador electrónico con dimmer incluido



3548/4	120 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	2x35W [HA] o/or 2x25W [HA]  12V GY6.35
+			
A3548/3	120 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared	



3548/5	120 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	2x35W [HA] o/or 2x25W [HA]  12V GY6.35 + 1 x 8W [FL] G5
+			
A3548/3	120 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared	
o/or			



Raso IP20

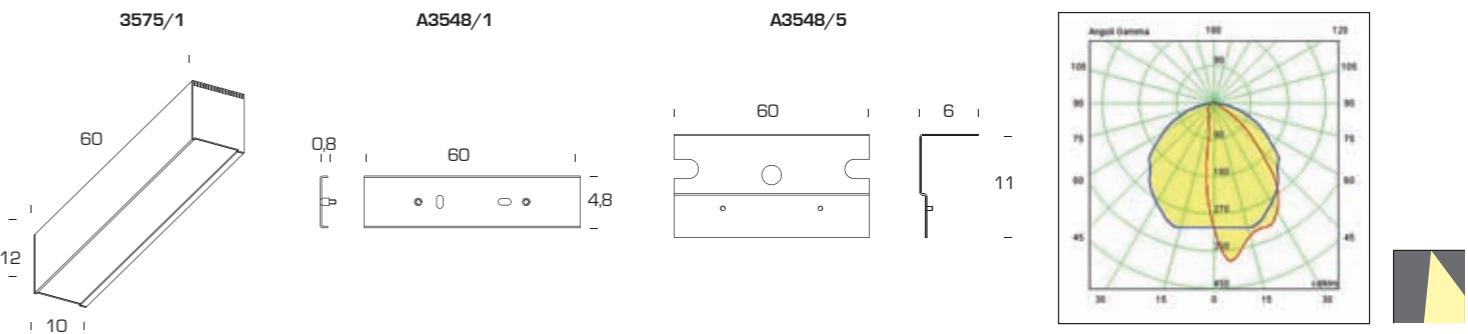
CE IP20



Sorgente luminosa fluorescente (FL)	Fluorescent light source (FL)	Source lumineux fluorescente (FL)	Leuchtstofflampe (FL)	Fuente de luz fluorescente (FL)
-------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	-----------------------	---------------------------------

3575/1	60 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	1x24W (FL) G5
+			
A3548/1	60 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared	
o/or			
A3548/5	60 x 6 x 11	traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo	

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido

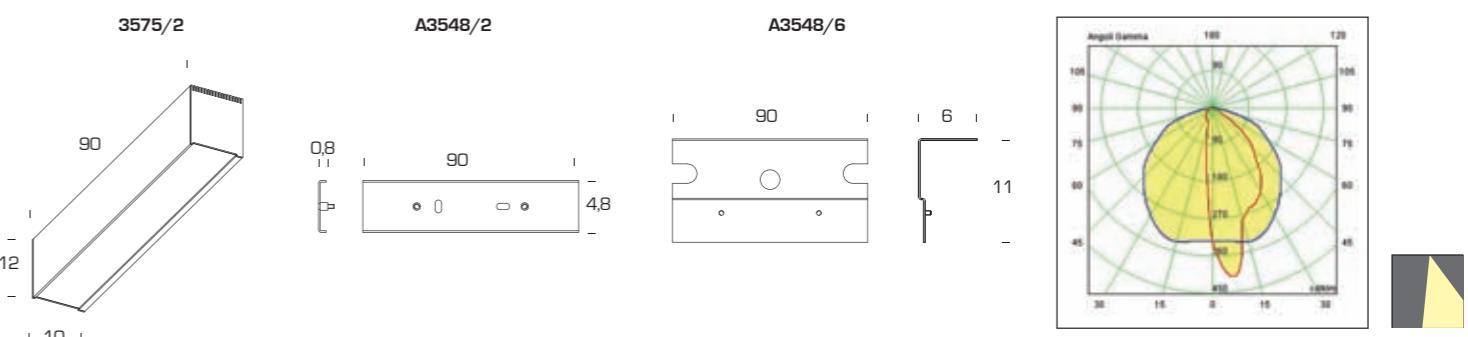


3575/2	90 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	1x39W (FL) G5
+			
A3548/2	90 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared	

o/or

A3548/6	90 x 6 x 11	traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo	
---------	-------------	---	--

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido

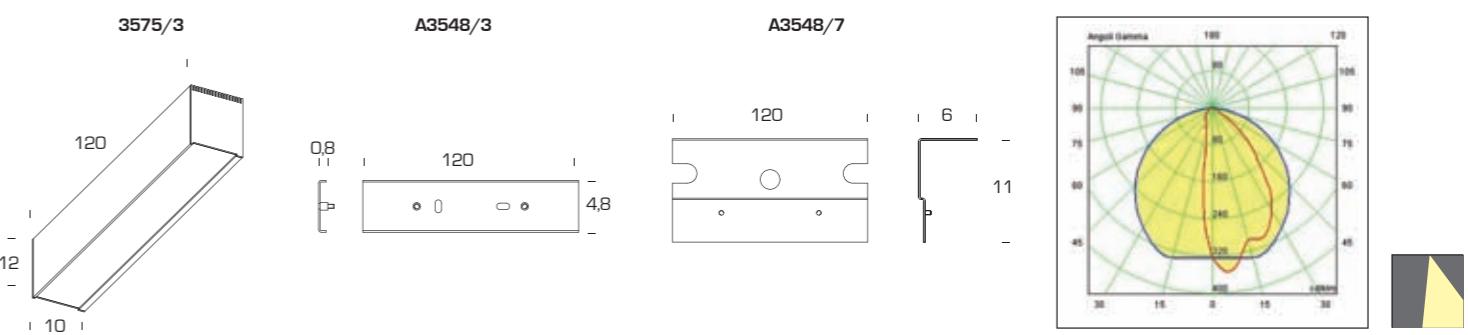


3575/3	120 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	1x54W (FL) G5
+			
A3548/3	120 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared	

o/or

A3548/7	120 x 6 x 11	traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo	
---------	--------------	---	--

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



Raso IP20

CE IP20

Sorgente luminosa a ioduri metalici (MH)

Metal halide light source (MH)

Source lumineaux à iodures métalliques (MH)

Metalldampflampe (MH)

Fuente de luz de yoduros metálicos (MH)

3781/1 40 x 10 x 12 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

1x20W (MH) PG5

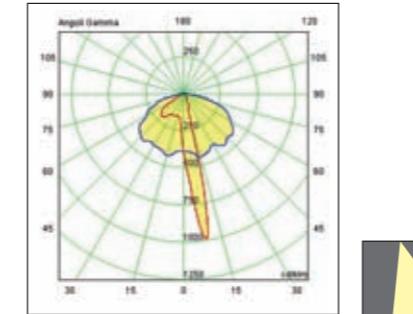
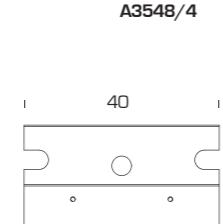
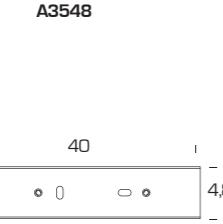
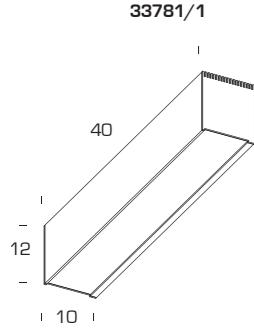
+

A3548 40 x 1 x 4 traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared

o/or

A3548/4 40 x 6 x 11 traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



3781/2 60 x 10 x 12 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

1x20W (MH) PG5

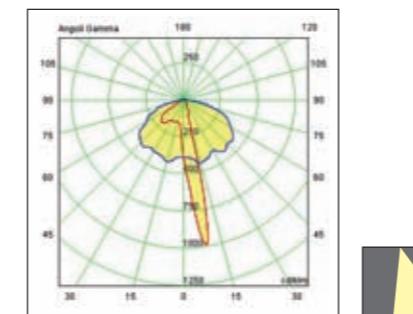
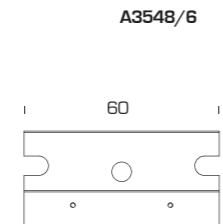
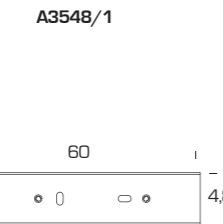
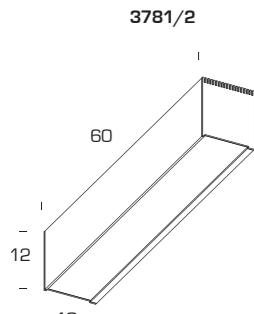
+

A3548/1 60 x 1 x 4 traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared

o/or

A3548/5 60 x 6 x 11 traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



3781/3 90 x 10 x 12 corpo / body / corps / Körper / cuerpo

2x20W (MH) PG5

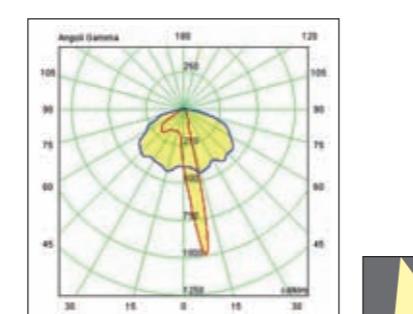
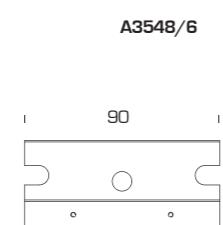
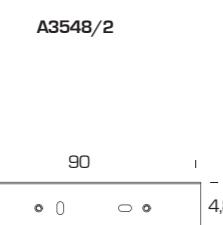
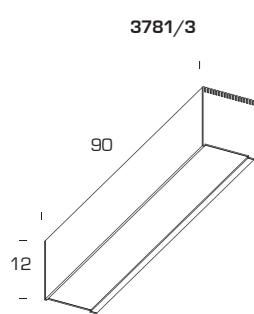
+

A3548/2 90 x 1 x 4 traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared

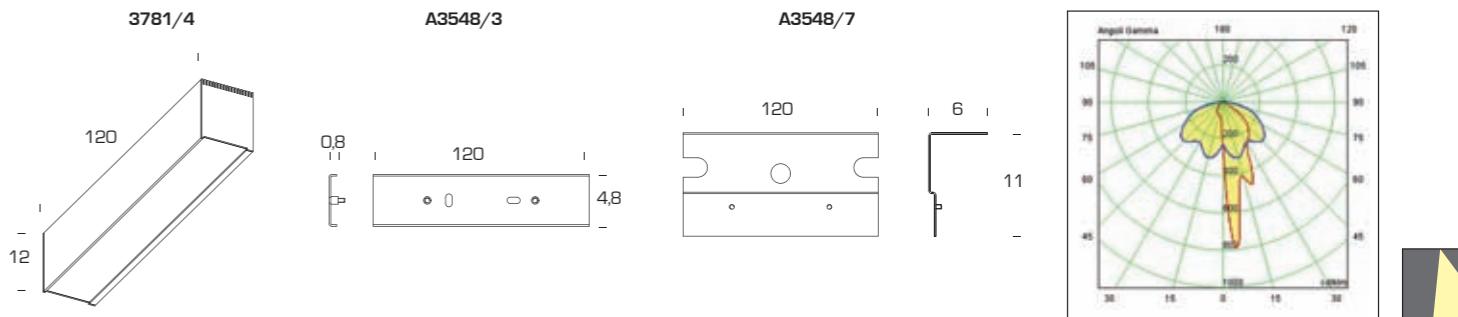
o/or

A3548/6 90 x 6 x 11 traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



3781/4	120 x 10 x 12	corpo / body / corps / Körper / cuerpo		2x20W (MH) PG5
+				
A3548/3	120 x 1 x 4	traversa per parete / cross beam for wall / traverse pour mur / Quertrager für Wand / guía para pared		
o/or				
A3548/7	120 x 6 x 11	traversa per soffitto / cross beam for ceiling / traverse pour plafond / Quertrager für Decke / guía para techo		
		alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido		



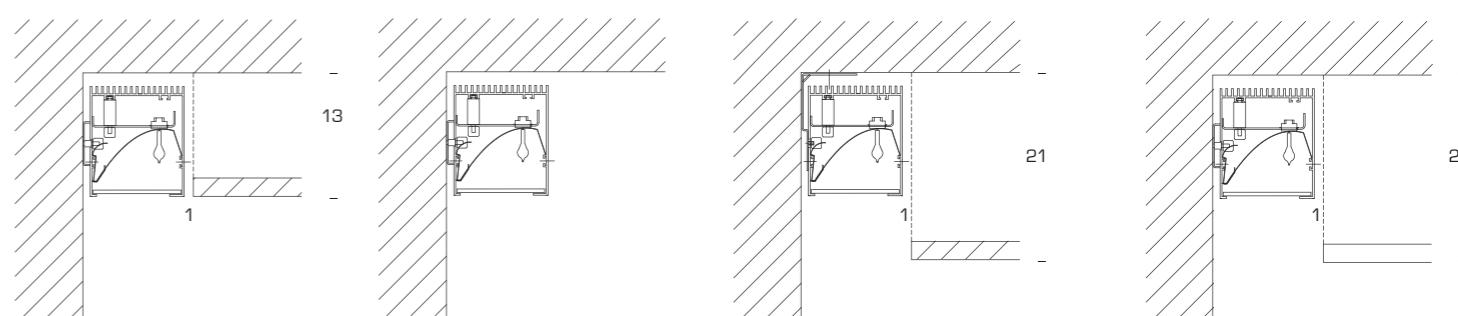
Schema di montaggio consigliato

Recommended mounting diagrams

Schéma de montage conseillé

Empfohlene Aufbauschemen

Esquema de montaje aconsejado



Federlegno, Milano



Sistema Scintilla

Livio / Piero Castiglioni 1972



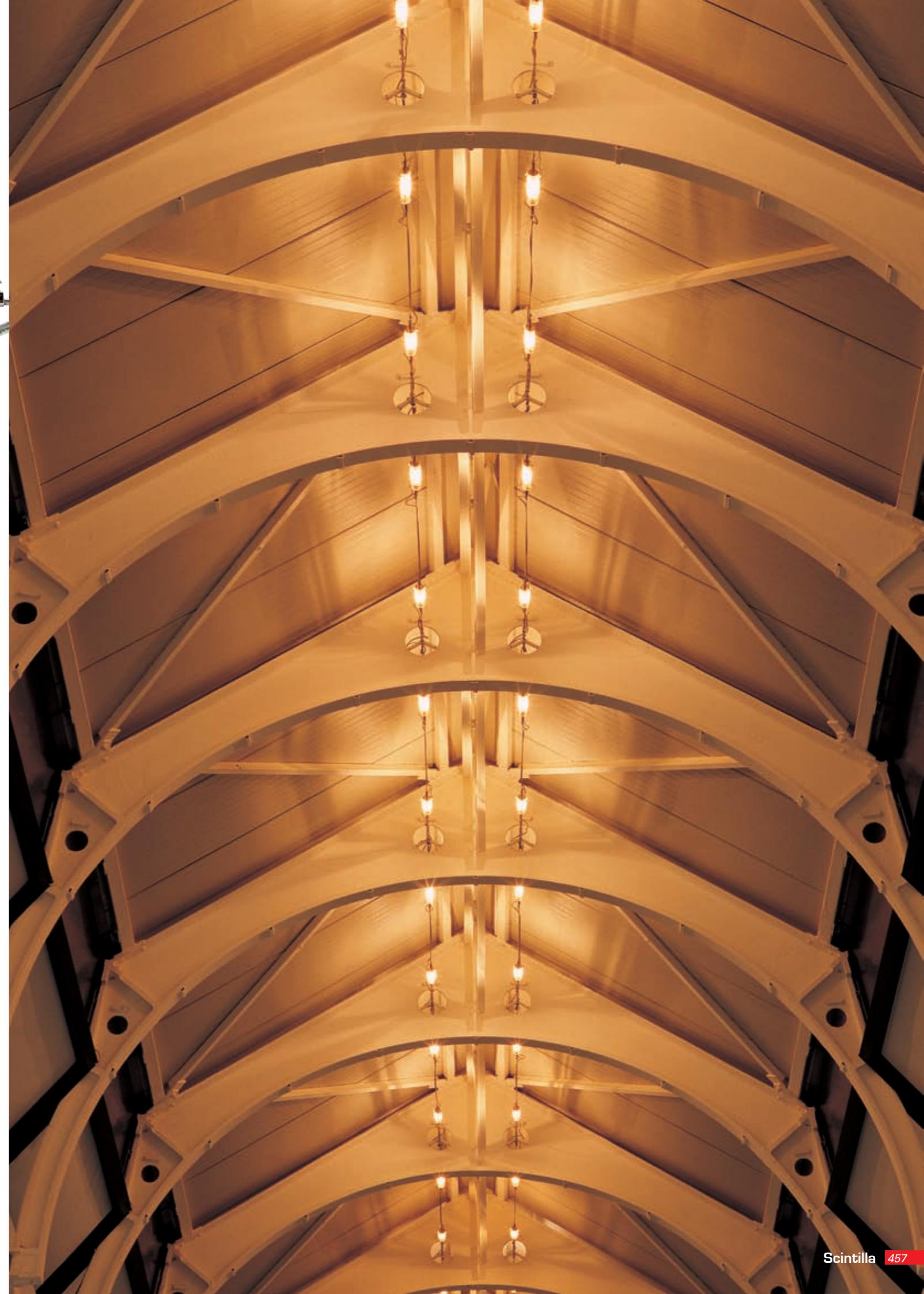
Sistema con lampadine alogene da montare su un cavo o su Cavi Parallel. Le lampadine sono protette da uno schermo di sicurezza in vetro borosilicato. Nella versione AT1F e AT1FQ i cavi sono forniti nelle misure richieste dal cliente o nella dotazione standard (7 metri con lampadina al centro) e ogni cavo può montare un massimo di 2 lampade collegate in serie. Nella versione AT2F i cavi paralleli possono montare più lampade, fino ad un massimo di 2500W per linea.

Lighting system housing halogen bulbs on a single cable or on Cavi Parallel. The lamps are protected by a safety shield in borosilicate glass. In the AT1F and AT1FQ versions, the cables are supplied in the measurement requested by the client or as standard equipment (7 metres with the bulb in the centre) and each cable can house a maximum of two bulbs connected in series. In the AT2F version, the parallel cables can house several bulbs up to a maximum of 2500W per line.

Système avec ampoules halogènes sur câble simple ou sur Cavi Parallel. Les ampoules sont protégées par un écran de sécurité en verre borosilicate. Dans les versions AT1F et AT1FQ, les câbles sont fournis dans les mesures requises par le client ou dans la mesure standard (7 m avec ampoule au centre); possibilité d'installer un maximum de 2 lampes reliées en série sur chaque câble. Dans la version AT2F, possibilité d'installer plusieurs lampes sur le câble double, jusqu'à un maximum de 2500W par ligne.

Einzel- oder Doppelseil-system mit Halogen-leuchtmitteln. Die Leuchtmittel sind durch eine Sicherheits-abdeckung aus Borsilikat-glas geschützt. Bei den Versionen AT1F und AT1FQ werden die Kabel in den vom Kunden gewünschten Längen oder im Standardmaß (7 Meter und mittigem Leuchtkörper) geliefert. Jedes Kabel kann max. mit zwei in Serie geschalteten Leuchtkörpern bestückt werden. In der Version AT2F können die Parallelkabel mit mehreren Leuchtkörpern bis zu einer maximalen Spannung von 2500W pro Leitung bestückt werden.

Sistema con bombillas halógenas sobre un cable o sobre Cavi Parallel. Las bombillas están protegidas por una pantalla de seguridad en vidrio borosilicato. En la versión AT1F y AT1FQ los cables se proporcionan en las medidas solicitadas por el cliente o en la medida estándar (7 metros con bombilla en el centro) y cada cable puede montar un máximo de 2 bombillas conectadas en serie. En la versión AT2F los cables paralelos pueden montar varias bombillas hasta un máximo de 2500W por línea.



Scintilla AT1F / Q

CE IP20

Lampade per sistema di illuminazione su cavo singolo. Struttura cablata in acciaio cromato montata su cavo a doppio isolamento. Tensori in acciaio. Schermi di sicurezza in vetro borosilicato. Cavo fornito nelle misure richieste dal cliente o nella dotazione standard (7 metri con lampada al centro). Alimentazione dalle due estremità. Possibilità di montare un massimo di 2 lampadine (110V) su ogni cavo con alimentazione a 230V.

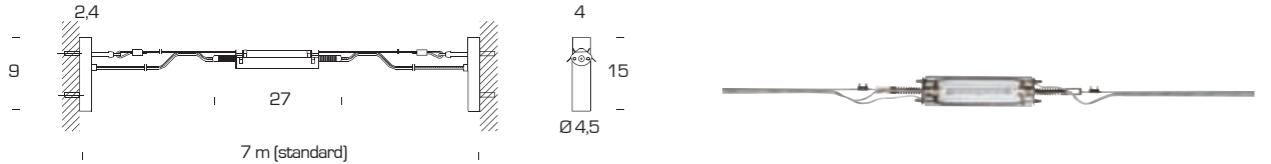
Lamp designed for single cable lighting system. Structure in chrome-plated steel mounted on the cable. Tensioners in steel. Safety shields in borosilicate glass. The cable is supplied in the measurements requested by the client or as standard equipment (7 metres with the bulb in the centre). Power is supplied from both ends. It is possible to mount a maximum of 2 bulbs (110V) on each cable with 230V power supply.

Lampes pour système d'éclairage sur câble simple. Structure en acier chromé montée sur câble. Tendeurs en acier. Écrans de sécurité en verre borosilicate. Le câble est fourni dans les mesures requises par le client ou dans la mesure standard (7 mètres avec ampoule au centre). Alimentation aux deux extrémités. Possibilité d'installer 2 lampes (110V) maximum sur chaque câble avec alimentation à 230V.

Leuchte für das Einzelseil-System. Am Kabel montierte Struktur in verchromtem Stahl. Stahlspanner. Sicherheitsabdeckungen aus Borosilikatglas. Das Kabel wird in den vom Kunden gewünschten Längen oder im Standardmaß (7 Meter und mittigem Leuchtkörper) geliefert. Speisung an beiden Enden max. mit 2 Leuchtkörpern (110V) pro Kabel mit 230V Netzspannung bestückbar.

Luminaria para sistema de iluminación en cable individual. Estructura en acero cromado montada sobre cable. Tensores en acero. Pantallas de seguridad en vidrio borosilicato. El cable se proporciona en las medidas solicitadas por el cliente o en la medida estándar (7 metros con bombilla en el centro). Alimentación desde los dos extremos. Posibilidad de montar un número máximo de 2 bombillas (110V) en cada cable con alimentación de 230V.

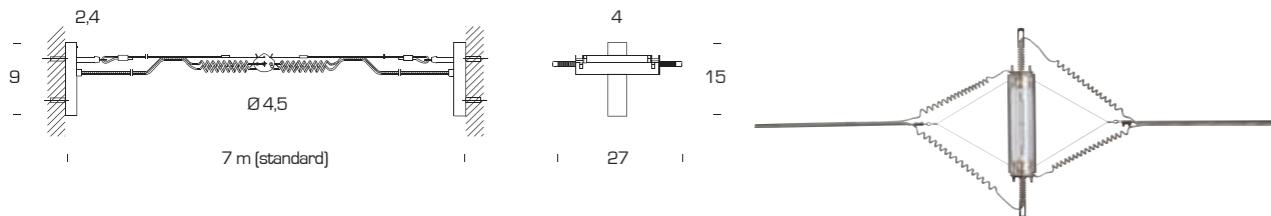
AT1F300	27 x 4,5	fornita di vetri trasparenti e sabbiati / provided with transparent and sandblasted glass / avec verres transparentes et sablés / mit transparenten und sandgestrahlten Gläsern / con vidrio transparentes y arenados	1x230W 230V [HA] R7s/115
---------	----------	---	--------------------------



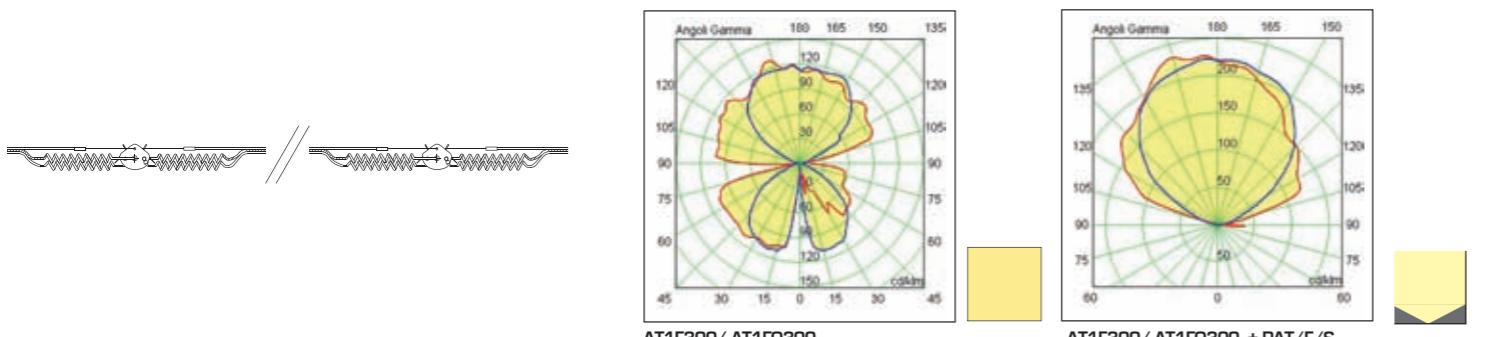
AT1F300/1	27 x 4,5	fornita di vetri trasparenti e sabbiati / provided with transparent and sandblasted glass / avec verres transparentes et sablés / mit transparenten und sandgestrahlten Gläsern / con vidrio transparentes y arenados	2x300W 110V [HA] R7s/115
-----------	----------	---	--------------------------



AT1FQ300	27 x 4,5	fornita di vetri trasparenti e sabbiati / provided with transparent and sandblasted glass / avec verres transparentes et sablés / mit transparenten und sandgestrahlten Gläsern / con vidrio transparentes y arenados	1x230W 230V [HA] R7s/115
----------	----------	---	--------------------------



AT1FQ300/1	27 x 4,5	fornita di vetri trasparenti e sabbiati / provided with transparent and sandblasted glass / avec verres transparentes et sablés / mit transparenten und sandgestrahlten Gläsern / con vidrio transparentes y arenados	2x300W 110V [HA] R7s/115
------------	----------	---	--------------------------



Scintilla AT2F

CE IP20

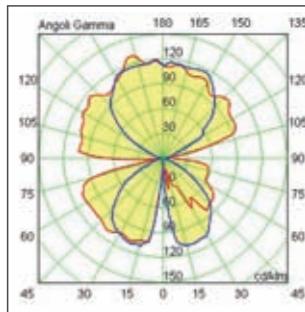
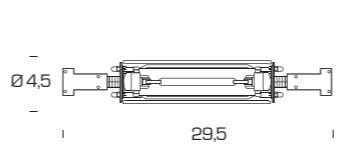
Lampada per sistema di illuminazione su Cavi Parallel. Struttura in chrome-plated steel. Terminali per collegamento elettrico su cavi e morsetti isolatori in policarbonato trasparente. Schermi di sicurezza in vetro borosilicato. Possibilità di montare più lampade, fino ad un massimo di 2500W per linea.

Lampes pour système d'éclairage sur Cavi Parallel. Structure en acier chromé. Bornes pour branchement électrique sur câbles et bornes isolantes en polycarbonate transparent. Écrans de sécurité en verre borosilicato. Possibilité d'installer plusieurs lampes, jusqu'à un maximum de 2500W pour chaque ligne.

Leuchte für Doppelseilsystem. Struktur aus verchromtem Stahl. Enden für den Elektroanschluß an den Kabeln und Isolierklemmen aus transparentem Polycarbonat. Sicherheitsabdeckungen aus Borosilikatglas. Es ist möglich, mehrere Leuchtkörper auf den Parallelkabeln, zu montieren bis zu einer maximalen Spannung von 2500W pro Leitung.

Luminaria para sistema de iluminación en Cavi Parallel. Estructura en acero cromado. Terminales para la conexión eléctrica en cables y bornes aisladores en policarbonato transparente. Pantallas de seguridad en vidrio borosilicato. Posibilidad de montar varias luminarias sobre cables paralelos, hasta un máximo de 2500W por línea.

AT2F	29 X 4,5	fornita di vetri trasparenti e sabbiati / provided with transparent and sandblasted glass / avec verres transparentes et sablés / mit transparenten und sandgestrahlten Gläsern / con vidrio transparentes y arenados	1x230W 230V [HA] R7s/115
------	----------	---	--------------------------



Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesorios
-----------	-------------	-------------	---------	------------

RAT/F/S	18 x 6,5	riflettore per luce indiretta / reflector for indirect light emission / réflecteur à lumière indirecte / Reflektor für indirektes Licht / reflector de luz indirecta
---------	----------	--



Cavi Paralleli - vedi pagina / see page / voir page / sehen Seite / ver página 346

Slot

David Chipperfield 2005



Serie di lampade da incasso per parete o soffitto per un'illuminazione a luce indiretta. L'apparecchio ha una struttura in metallo in cui sono alloggiate una o più lampade fluorescenti dimmerabili. L'apparecchio è caratterizzato dalla facilità di montaggio e manutenzione grazie ad un coperchio tenuto in posizione da calamite in neodimio. L'essenzialità del design consente un effetto luminoso simile ad un taglio di luce su una parete. Questo fa di Slot un prodotto particolarmente adatto a spazi privati e pubblici dove è richiesto, oltre all'illuminazione un effetto decorativo, non invasivo.

Series of recessed lamps for wall or ceiling providing indirect light emission. The application is composed by a structure in metal which houses one or more dimmable fluorescent bulbs. Thanks to its cover held in position by neodymium magnets, the appliance is characterised by its ease of mounting and maintenance. The starkness of the design allows a luminous effect similar to a knife-cut of light on a wall. This makes Slot a very special product which is suitable for private and public spaces where, apart from illumination, a non-invasive decorative effect is required.

Modello comunitario depositato

Design patent pending

Série d'appliques et de plafonniers à encastrer pour un éclairage indirect. L'appareil a une structure en métal dans laquelle sont placées une ou plusieurs lampes fluorescentes graduables. L'appareil est caractérisé par sa facilité de montage et d'entretien, grâce à un couvercle maintenu en place par des aimants en néodyme. Le design épuré permet un effet lumineux semblable à une tranche de lumière sur un mur. Cela fait de Slot un article très spécial, idéal pour les espaces privés et publics où un effet décoratif non invasif est requis en plus de l'éclairage.

Modèle communautaire déposé

Einbauleuchten zur Wandoder Deckeninstalation für die indirekte Beleuchtung. Die Leuchte hat eine Metallstruktur, in der eine oder mehrere dimmbare Glühbirnen eingebaut sind. Die Leuchte ist besonders einfach zu montieren und wartungsfreundlich, da ihre Abdeckung durch Neodymmagneten festgehalten wird. Durch die Essenzialität des Designs kann ein Lichteffekterzielt werden, der wie ein Lichteinschnitt in der Wand aussieht. Dadurch eignet sich Slot insbesondere für private und öffentliche Bauten, in denen neben der Beleuchtung auch ein unaufdringlicher Dekorationseffekt erwünscht ist.

Eingetragenes Warenzeichen

Serie de luminarias empotrables de pared o techo para la iluminación con luz indirecta. La luminaria presenta una estructura en metal en la cual se alojan una o más lámparas fluorescentes de intensidad variable. La luminaria se caracteriza por su facilidad de montaje y mantenimiento, gracias a una tapa mantenida en posición por un imán de neodimio. La esencialidad del diseño proporciona un efecto luminoso similar a una perspectiva de luz sobre una pared. Esto hace de Slot una luminaria particularmente apta para los espacios residenciales y públicos donde se requiere no sólo la iluminación sino un efecto decorativo no opresivo.

Modelo comunitario depositado



VQ Radisson Dubai Marina, UAE.

Slot

CE IP20

Lampada da incasso per parete o soffitto. Struttura in lamiera verniciata a polveri epoxidiche colore bianco opaco. L'apparecchio è dotato di alimentazione elettronica dimmerabile (1-10V) e può essere montato con o senza cassaforma [indispensabile in presenza di controsoffitti in cartongesso].

Recessed lamp for wall or ceiling. Structure in matt white epoxy-powder coated metal. The appliance is fitted with dimmable electronic power supply (1-10V). The lamp can be mounted with or without its housing [which is necessary in the case of plasterboard suspended ceilings].

Lampe à encastrer pour mur ou plafond. Structure en métal laqué avec des poudres époxy de couleur blanche mate. L'appareil comprend une alimentation électronique graduable (1-10V). La lampe peut être montée avec ou sans coffre [indispensable en cas de faux plafond en placoplâtre].

Einbauleuchte zur Wand oder Decken installation. Körper aus Metall epoxypulverlackiert in matt weiß. Das Gerät ist mit elektronischen Netzanschluß und Dimmer (1-10V) ausgestattet. Die Leuchte kann mit oder ohne Gehäuse montiert werden [ist bei Einbau in Zwischendecken aus Rigid aber unerlässlich].

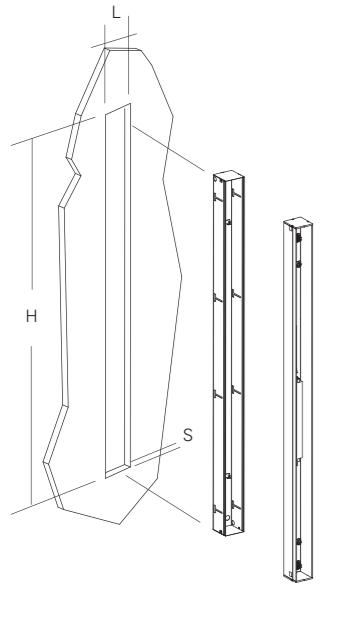
Luminaria empotrable para pared o techo. Estructura en metal barnizado con polvos epoxidicos en color blanco opaco. El aparato está dotado con alimentación electrónica por dimmer (1-10V). La lámpara puede ser montada con o sin cassaforma [indispensable en presencia de techos de escayola].

Installazione su cartongesso

Installation on gypsum board

Montage en placoplâtre

Installation in Zwischendecke aus Rigid
Montaje en techo de escayola



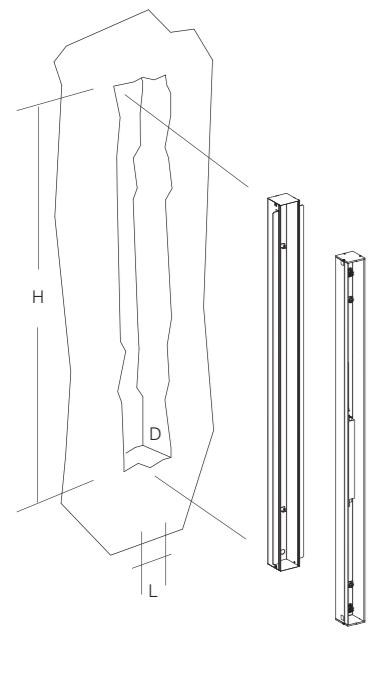
	Apparecchio / Fixture	3749	3749/1	3749/2	3749/3	3749/4
Cassaforma / Housing	3750	3750/1	3750/2	3750/3	3750/4	
H	61 cm	91 cm	121 cm	151 cm	248 cm	
S	max 4,2 cm	max 4,2 cm	max 4,2 cm	max 4,2 cm	max 4,2 cm	
L	10,5 cm	10,5 cm	10,5 cm	10,5 cm	10,5 cm	

Installazione su muro pieno

Installation on concrete

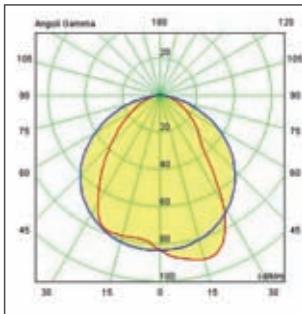
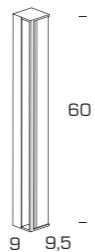
Montage sur mur en brique

Installation auf vollem Wand
Montage en pared de ladrillos

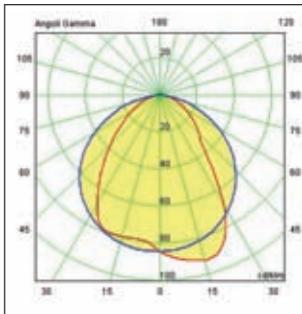
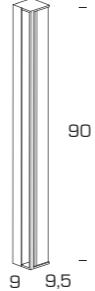


	Apparecchio / Fixture	3749	3749/1	3749/2	3749/3	3749/4
Cassaforma / Housing	3862	3862/1	3862/2	3862/3	3862/4	
H	61 cm	91 cm	121 cm	151 cm	248 cm	
D	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	
L	16,5 cm	16,5 cm	16,5 cm	16,5 cm	16,5 cm	

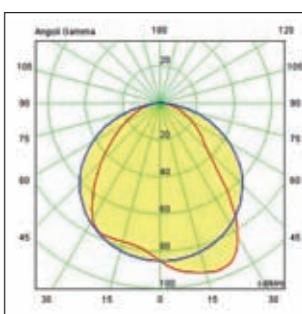
3749	9,5 x 9,5 x 60	body / corps / Körper / cuerpo	1x14W G5 FH o / or 1x24W G5 FQ (FL)
+			
3750	10 x 10,5 x 61	housing for use on gypsum board / boîte d'encastrement pour placoplâtre / Schalung zum Einbau in Gipsplatten / cassaforma per techos de cartón piedra	
o/or			
3862	10 x 10,5 x 61	housing for concrete wall / boîte d'encastrement pour mur plein / Schalung für Wand / cassaforma por muro lleno alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido	



3749/1	9,5 x 9,5 x 90	body / corps / Körper / cuerpo	1x21W G5 FH o / or 1x39W G5 FQ (FL)
+			
3750/1	10 x 10,5 x 91	housing for use on gypsum board / boîte d'encastrement pour placoplâtre / Schalung zum Einbau in Gipsplatten / cassaforma per techos de cartón piedra	
o/or			
3862/1	10 x 10,5 x 91	housing for concrete wall / boîte d'encastrement pour mur plein / Schalung für Wand / cassaforma por muro lleno alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido	



3749/2	9,5 x 9,5 x 120	body / corps / Körper / cuerpo	1x28W G5 FH o / or 1x54W G5 FQ (FL)
+			
3750/2	10 x 10,5 x 121	housing for use on gypsum board / boîte d'encastrement pour placoplâtre / Schalung zum Einbau in Gipsplatten / cassaforma per techos de cartón piedra	
o/or			
3862/2	10 x 10,5 x 121	housing for concrete wall / boîte d'encastrement pour mur plein / Schalung für Wand / cassaforma por muro lleno alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido	



3749/3 9,5 x 9,5 x 150 body / corps / Körper / cuerpo

— 1x35W G5 FH o / or 1x49W G5 FQ o / or 1x80W G5 FQ [FL]

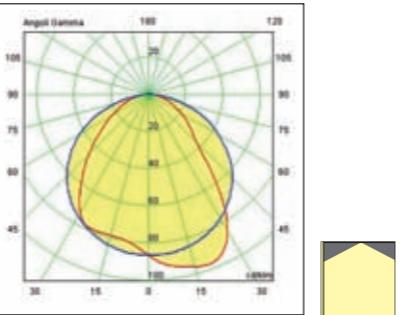
+

3750/3 10 x 10,5 x 151 housing for use on gypsum board / boîte d'encastrement pour placoplâtre / Schalung zum Einbau in Gipsplatten / cassaforma por techos de cartón piedra

o/or

3862/3 10 x 10,5 x 151 housing for concrete wall / boîte d'encastrement pour mur plein / Schalung für Wand / cassaforma por muro lleno

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



3749/4 9,5 x 9,5 x 247 body / corps / Körper / cuerpo

— 1x35W FH o / or 1x49W FQ o / or 1x80W FQ [FL] G5

+ 1x28W FH o / or 1x54W FQ [FL] G5

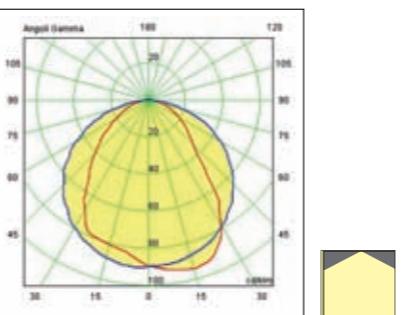
+

3750/4 10 x 10,5 x 248 housing for use on gypsum board / boîte d'encastrement pour placoplâtre / Schalung zum Einbau in Gipsplatten / cassaforma por techos de cartón piedra

o/or

3862/4 10 x 10,5 x 248 housing for concrete wall / boîte d'encastrement pour mur plein / Schalung für Wand / cassaforma por muro lleno

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegripen / alimentador electrónico incluido



Sistema Spotty

Luisa Calvi / Mauro Merlini / Carlos Moya 2003

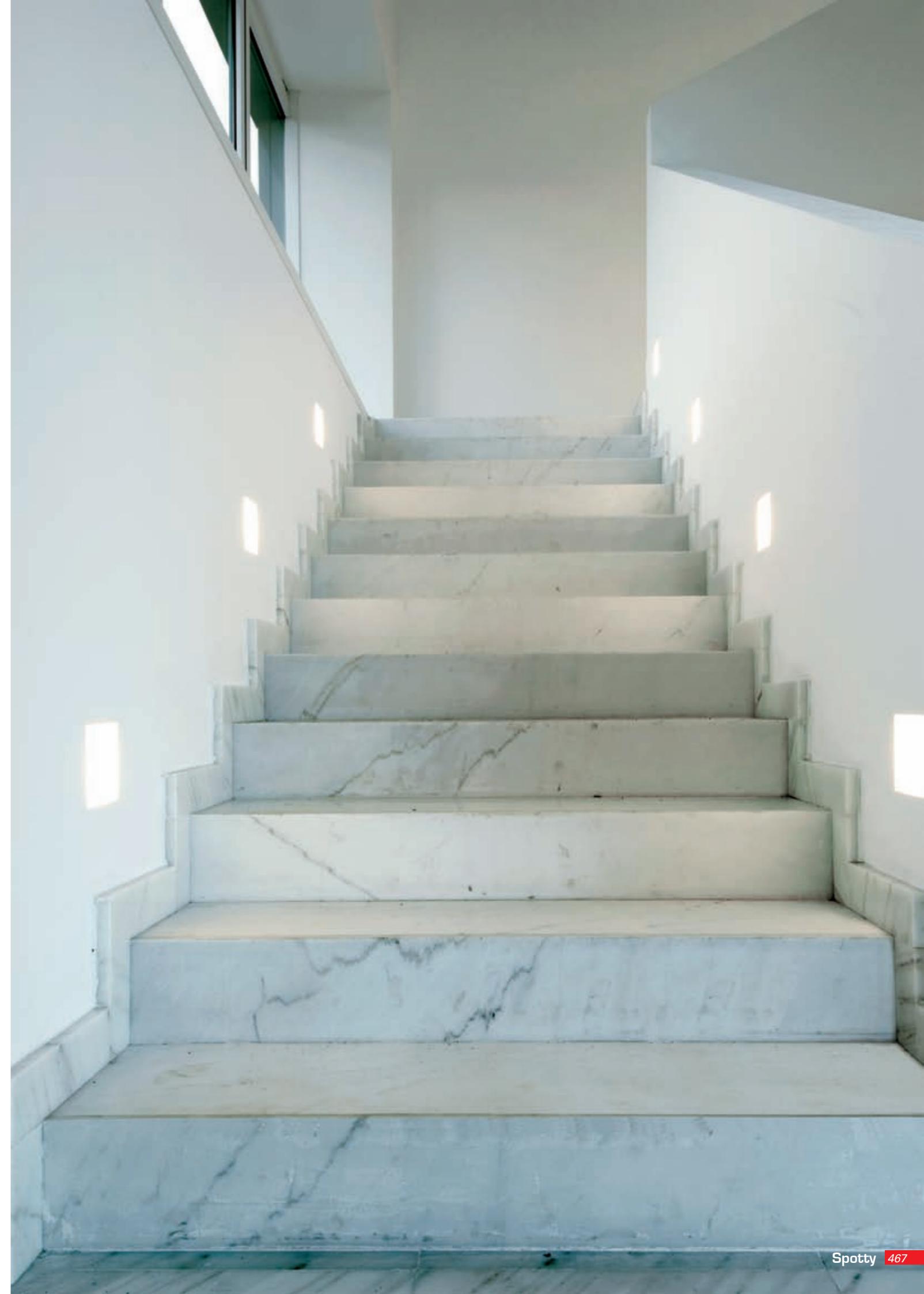
Sistema di apparecchi da parete, plafone o da incasso per cartongesso o muratura. Gli apparecchi, in diverse misure e con diverse fonti luminose, montano un diffusore trattenuto alla struttura da quattro magneti permanenti che ne facilitano il montaggio e la manutenzione. I diffusori in vetro sono sia serigrafati con un particolare disegno che ne limita l'abbagliamento, sia disponibili in bianco o sabbiati.

Lighting system for wall, ceiling or to be recessed for plasterboard and concrete. The appliances, in various sizes and with different light sources, house a diffuser which is affixed to the structure by four permanent magnets that allows an easy installation and maintenance. The diffusers, in tempered glass, are silk-screened with a special pattern which limits glare, white or sandblasted.

Système d'applications, de plafonniers ou d'appareils à encastrer pour placo-plâtre et mur. Les appareils, de plusieurs dimensions et avec plusieurs sources lumineuses, montent un diffuseur maintenu en place dans la structure par quatre aimants permanents qui en facilitent le montage et l'entretien. Les diffuseurs en verre trempé sont sérigraphiés avec un dessin spécial qui réduit l'éblouissement ou disponibles blanc et sablé.

Lampensystem für Wand, Decke und zum Einbau für Gipsplatten und Zement. Die Lampen sind in verschiedenen Größen und mit unterschiedlichen Lichtquellen lieferbar und haben einen Lichtverteiler, der mit vier Dauermagneten an der Struktur befestigt ist die Installation und die Wartung erleichtern. Die Lichtverteiler aus gehärtetem Glas sind mit einem Aufdruck versehen, die ein Blenden reduzieren und sowohl in weiß und sandgestrahl.

Sistema de aparatos de pared, plafón o empotrables para cartón piedra y muro lleno. Los aparatos, en muchas medidas y con muchas fuentes luminosas, montan un difusor unido a la estructura por cuatro imanes permanentes que simplifican la instalación y la manutención. Los difusores en vidrio templado están serigrafiados con un particular dibujo que limita el deslumbramiento, disponible también blanco y arenado.



Sistema Spotty

CE IP20 RAL 9006/9016

Parete e plafone

Wall and ceiling

Applique et plafonnier

Wand- und Deckenleuchte

Applique y plafón

Sistema di apparecchi da parete e plafone. Gli apparecchi, in diverse misure e con diverse fonti luminose, montano un diffusore trattenuto alla struttura da quattro magneti permanenti che ne facilitano il montaggio e la manutenzione. La struttura è in metallo, colore alluminio (A) o bianco (B). I diffusori in vetro sono serigrafati, con un particolare disegno che ne limita l'abbagliamento (SR), bianchi (B) oppure sabbiati (SB).

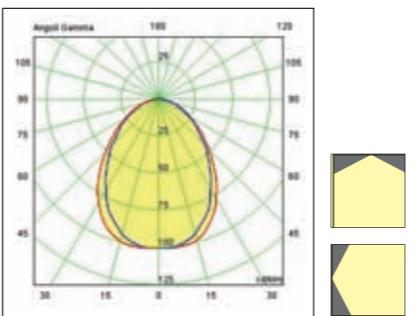
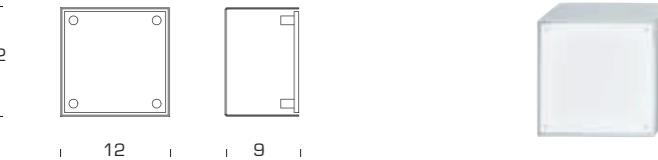
Lighting system for wall and ceiling. The appliances, in various sizes and with different light sources, house a diffuser which is affixed to the structure by four permanent magnets that allows an easy installation and maintenance. The structure is in metal, painted aluminium colour (A) or white (B). The diffusers, in tempered glass, can be silk-screened with a special pattern which limits glare (SR), white (B) and sandblasted (SB).

Système d'applications et de plafonniers. Les appareils, de plusieurs dimensions et avec plusieurs sources lumineuses, montent un diffuseur maintenu en place dans la structure par quatre aimants permanents qui en facilitent le montage et l'entretien. la Structure en métal verni aluminium (A) ou blanc (B). Les diffuseurs en verre trempé sont sérigraphiés avec un dessin spécial qui réduit l'éblouissement (SR) ou disponibles blanc (B) ou sablé (SB).

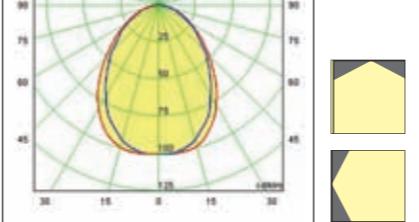
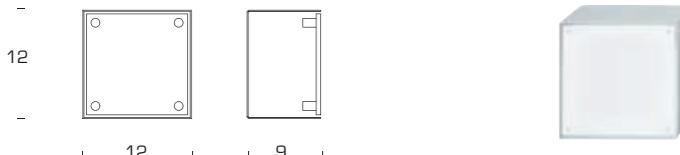
Lampensystem für Wand und Decke. Die Lampen sind in verschiedenen Größen und mit unterschiedlichen Lichtquellen lieferbar und haben einen Lichtverteiler, der mit vier Dauermagneten an der Struktur befestigt ist die Installation und die Wartung erleichtern. Die Struktur ist aus vernickeltem Aluminium (A) oder weißem (B) Metall. Die Lichtverteiler aus gehärtetem Glas sind mit einem Aufdruck versehen, die ein Blenden reduzieren (SR) und sowohl weiß (B) und sandgestrahlt (SB).

Sistema de aparatos de pared y plafón. Los aparatos, en muchas medidas y con muchas fuentes luminosas, montan un difusor unido a la estructura por cuatro imanes permanentes que simplifican la instalación y la manutención. Estructura en metal pintado aluminio (A) o blanco (B). Los difusores en vidrio templado están serigrafiados con un particular dibujo que limita el deslumbramiento (SR), blancos (B) our sablados (SB).

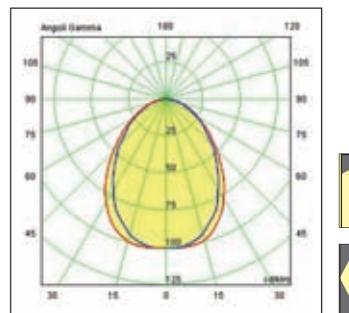
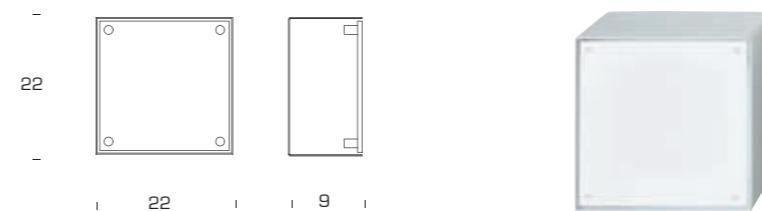
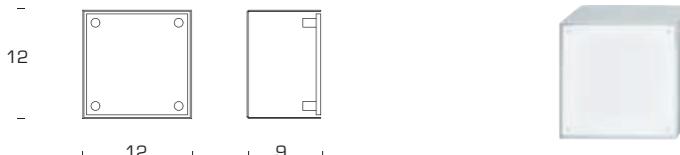
M4081.. A - BI	12 x 12 x 9	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	
+ V4081.. BI - SB - SR	11 x 11	diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor	



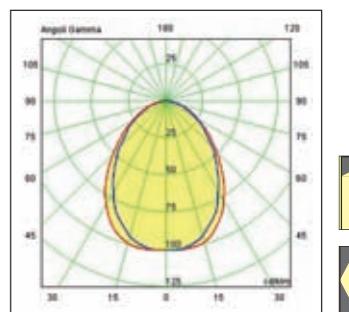
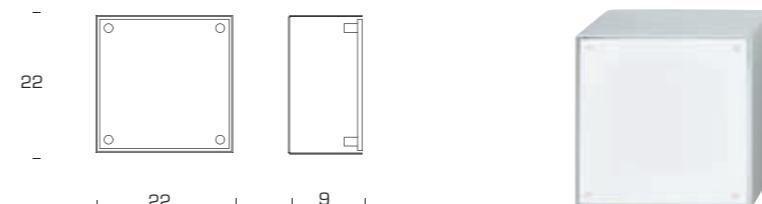
M4082.. A - BI	12 X 12 X 9	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	
+ V4081.. BI - SB - SR	11 x 11	diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor	



M4081/1.. A - BI	22 X 22 X 9	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	
+ V4081/1.. BI - SB - SR	21 x 21	diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor	



M4082/1.. A - BI	22 X 22 X 9	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	
+ V4081/1.. BI - SB - SR	21 x 21	diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor	



Sistema Spotty

CE IP20 RAL 9006/9016

Incasso

Recessed

A encastrar

Zum Einbau

Emportado

Lampada da incasso per muratura o cartongesso composta da un corpo in metallo, una piastra elettrificata e un diffusore bianco (BI), sabbiato (SB) o serigrafato (SR), unito da magneti.

C4083BI 12 x 12 x 6,5

Recessed lamp for concrete and plasterboard composed of a body in metal, an electrified plate and a diffuser in white (BI), sandblasted (SB) or silk-screened (SR) glass.

Lampe encastrée pour mur plein ou placoplâtre, composée d'un corps en métal, un plateau électrifié et d'un diffuseur en verre blanc (BI), sablé (SB) ou sérigraphié (SR).

Einbauleuchte für Zement oder Gipsplatten bestehend aus einem Metallkörper, einer Lichteinsatzplatte und einem Streukörper aus weißem (BI), ausgesetztem (SB) oder siebgedrucktem (SR) Glas, die durch Magnete verbunden sind.

C4083/1BI

22 x 22 x 9

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

E4083/1HA

1x120W [HA] ES R7s

piastra elettrificata / electrified plate / plaque électrifiée / elektrifizierte Platte / placa electrificada

E4083/FL

1X13W GX53 [FL]

V4081.. BI - SB - SR

11 x 11

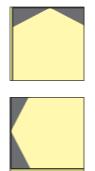
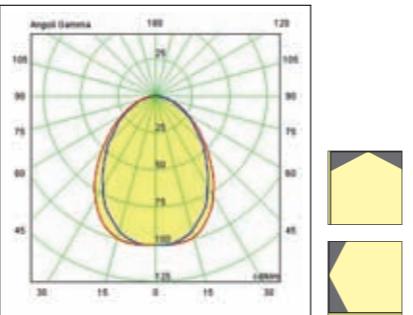
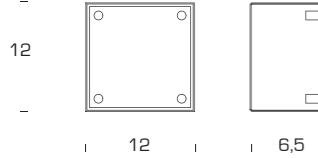
corpo / body / corps / Körper / cuerpo

piastra elettrificata / electrified plate / plaque électrifiée / elektrifizierte Platte / placa electrificada

1X13W GX53 [FL]

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081.. BI - SB - SR



C4083BI 12 x 12 x 6,5

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

piastra elettrificata / electrified plate / plaque électrifiée / elektrifizierte Platte / placa electrificada

1X25W [HA] ES G9

E4083/HB

11 x 11

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

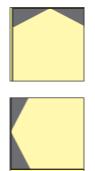
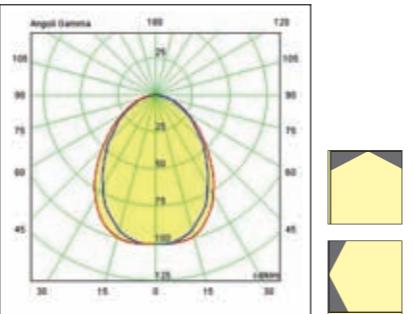
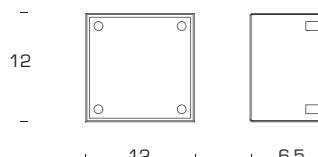
piastra elettrificata / electrified plate / plaque électrifiée / elektrifizierte Platte / placa electrificada

1X25W [HA] ES G9

V4081.. BI - SB - SR

11 x 11

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor



C4083/1BI 22 x 22 x 9

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

piastra elettrificata / electrified plate / plaque électrifiée / elektrifizierte Platte / placa electrificada

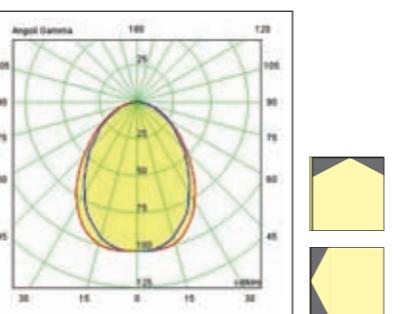
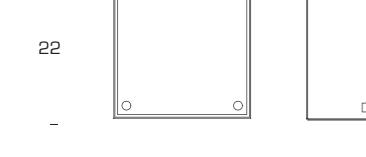
1X26-32-42W [FL] GX24q3/4

E4083/1FL

21 x 21

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät beigegeben / alimentador electrónico incluido



V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1HA

1x120W [HA] ES R7s

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

V4081/1.. BI - SB - SR

21 x 21

corpo / body / corps / Körper / cuerpo

V4081/1.. FL

1x26-32-42W [FL] GX24q3/4

Sistema Stecca

Dante Bonuccelli 2007

Stecca si ispira alla chiglia delle canoe. Le dimensioni ridotte al minimo e il tipo di materiale riflettente rendono questo apparecchio un oggetto raffinato e poco invasivo che permette il facile inserimento in ambienti diversi per utilizzo e immagine. Il sistema è composto da corpo lampada e testate in alluminio lucido e combina due tipi di fonti luminose: una lineare fluorescente per luce diretta e una puntuale nei terminali con lampade dicroiche da 35W complete di cilindro antiabbagliante. Il sistema viene prodotto in tre lunghezze, con giunti sia lineari che a L, T e X, che consentono di raccordare fra loro gli elementi realizzando diverse configurazioni.

Modello comunitario depositato

The simple shape of Stecca is inspired by the keel of the canoes. The reduced size and the reflecting surface make this lamp a refined object that can be easily installed in different environments. This linear hanging system is composed of a body and end caps in polished aluminium. The system combines two different light sources: linear fluorescent for direct light emission, and dichroic lamps of 35W positioned inside the end caps equipped with anti-dazzling cylinder. The lamps are available in three lengths with linear and L-, T- and X-shaped connectors enabling the modules to be connected continuously making them suitable for different environments.

Design patent pending

La simplicité de la forme de Stecca s'inspire de la quille des canoës. Dimensions réduites au minimum et la matière réfléchissante, en font un objet raffiné et discret, se prêtant à une multitude d'applications et de styles. Le système se compose d'un corps et de têtes d'éclairage en aluminium poli et associe deux types de foyers lumineux: un foyer linéaire fluorescent pour lumière directe; un foyer ponctuel avec encastrement sur bornes de lampes dichroïques de 35 W munies d'un dispositif anti-éblouissant. Disponibles en trois longueurs. Elles sont équipées de joints linéaires et de joints à L, T et X pour relier les éléments et composer différentes configurations.

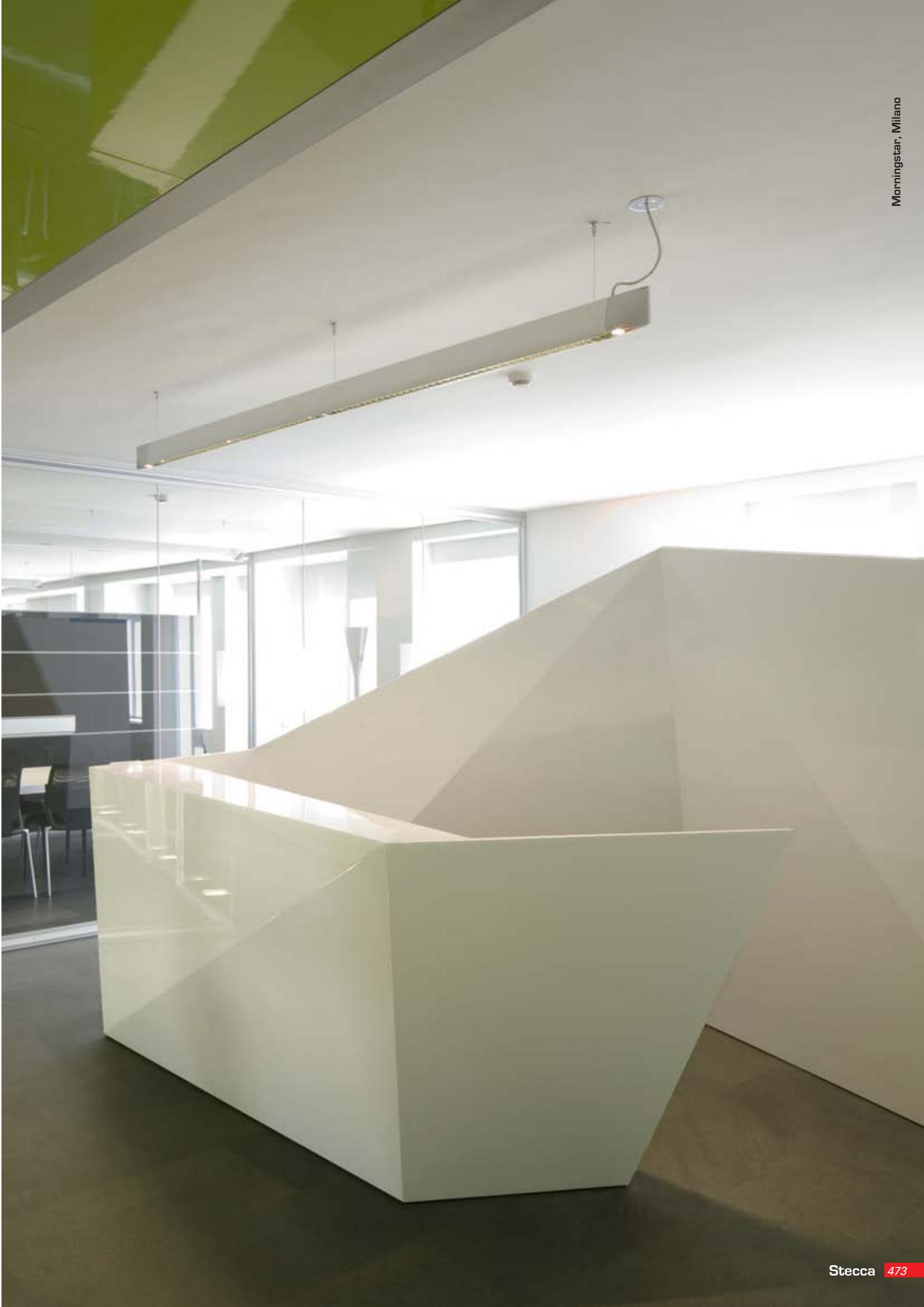
Modèle communautaire déposé

Die einfache Form inspiriert sich dem Kanukiel. Die auf das Minimum reduzierten Masse und das spiegelnde Material bilden einen raffinierten und nicht aufdringlichen Gegenstand, der den leichten Einsatz in unterschiedlichen Räumlichkeiten zulässt. Das System besteht aus einem Körper und Köpfen aus poliertem Aluminium. Das System kombiniert eine flourescent direkte Lichtarten. Eins direkt mit der Verwendung an den Enden von dichroischen 35 W Leuchtmitteln, komplett mit antireflex Zylinder. Die Lampen werden in drei Längen hergestellt, mit Gelenken, linear und L-, T- und X-förmig, die die Verbindung der Elemente ermöglichen und somit verschiedene Konfigurationen realisieren.

Eingetragenes Warenzeichen.
Modèle communautaire déposé

La forma sencilla se inspira en la quilla de las canoas. Las dimensiones reducidas al mínimo y el material reflectante componen un objeto de imagen refinada y poco aparatoso, que permite la instalación en espacios diferentes por uso e imagen. El sistema está compuesto por un cuerpo lámpara y cabezal de aluminio brillante. Combina dos tipos de fuentes luminosas: una fluorescente para luz directa y una puntual, con terminales rematados con lámparas dicroicas de 35W, completa con cilindro antideslumbrante. Las lámparas se fabrican en tres longitudes con juntas lineales y a L, T, y X que permiten empalmar entre ellas los elementos, creando distintas configuraciones.

Modelo comunitario depositado



Sistema modulare a sospensione. Emissione di luce diretta. Corpo lampada lineare in estruso di alluminio lucidato e brillantato, contenente una lampada fluorescente lineare G5 con cablaggio passante per fila continua e alimentazione elettronica digitale DALI. Massimo wattaggio per ogni linea di alimentazione 600W. Il corpo lampada è disponibile in tre lunghezze e può montare un diffusore estruso in policarbonato rigato opalino oppure un'ottica dark light in alluminio anodizzato e brillantato, disponibili come accessori. L'apparecchio può essere montato singolarmente o in fila continua. Le testate di chiusura e i giunti, in pressofusione di alluminio lucidato e cromato, alloggiano lampadine dicroiche. Grazie ai giunti, dotati di sistema di connessione rapida, è possibile realizzare diverse configurazioni. Il sistema prevede, a seconda delle esigenze, gli stessi componenti con o senza rosone e cavo di alimentazione trasparente. I cavi di sospensione in acciaio sono regolabili in altezza grazie a un sistema integrato nel fissaggio. Qualora sia necessario creare zone non luminose sono disponibili degli schermi a copertura dei singoli moduli, dei giunti e delle testate.

Modular lighting system to be hanged. Direct light emission. Body in extruded aluminium, polished and faceted, containing a linear fluorescent lighting source G5 with passthrough cables for compositions in a raw and digital electronic system DALI. Max wattage for each power supply line 600W. The body is available in three lengths and can house a diffuser in opal lined extruded polycarbonate or a dark light optic in anodised and faceted aluminium, both available as accessories. The appliance can be mounted separately or in a raw. The joints and the end plates, in anodized and chrome-plated die cast aluminium, houses dichroic bulbs. Thanks to the joints, equipped with a rapid connection system, it is possible to realize various configurations. In accordance to requirements, the system may include the same components that can be with or without power supply. Thanks to a system included in the fixing kit, the hanging cables, in steel, may be adjustable in height. When it is required to create dark areas, modules, end plates and connectors can be equipped with cover screens, available as accessories.

Système modulaire à suspension. Emission de lumière directe. Corps en aluminium extrudé et poli et brossé contenant une lampe fluorescente linéaire G5 avec câblage passant pour rangée continue et alimentation électronique numérique DALI. Wattage max pour chaque ligne d'alimentation 600W. Le corps, disponible en trois longueurs, peut accueillir soit un diffuseur extrudé en polycarbonate rigide opalin, soit une optique dark light en aluminium anodisé et brillanté, qui sont vendus en accessoires. L'appareil peut être monté seul ou en rangée continue. Les têtes de fermeture et les jonctions contiennent des ampoules dichroïques. Grâce aux jonctions, en aluminium brillanté, moulé et chromé pourvues d'un système d'attache rapide, on peut réaliser différentes configurations. Selon les exigences, le système est fourni avec la plaque et le câble d'alimentation transparent, ou bien sans ces éléments qui sont alors vendus en accessoire. Les cordons de suspension en acier sont réglables en hauteur grâce au système intégré dans la fixation. Pour créer des zones d'ombre, on peut utiliser des écrans couvrant les modules, les jonctions et les têtes.

Modulares Hängesystem. Direkte Lichtausstrahlung. Linearer Leuchtenkörper aus extrudiertem und glanzpoliertem Aluminium, mit einer linearen G5-Glühlampe und Durchgangsverbindung für durchgehende Reihe und elektronische DALI-Spannungsversorgung. Max Watt-Spannung für jede Stromversorgungslinie 600W. Der Leuchtenkörper ist in drei Längen erhältlich und kann mit einem extrudierten Lichtverteiler aus gestreiftem Polykarbonat opal alternativ mit einer Dark-Light-Optik aus eloxiertem und glanzpoliertem Aluminium als Zubehör ausgestattet werden. Die Leuchte lässt sich wahlweise einzeln oder in durchgehenden Reihen montieren. Die Gelenkteile und die Endstücke enthalten dichroitische Lichtquellen. Dank der Gelenkteile, die mit einem Schnellverbundungssystem ausgestattet sind, können verschiedene Konfigurationen zusammengestellt werden. Das System gibt es, je nach Anforderungen, mit denselben Komponenten und Rosette mit transparentem Speisekabel oder auch ohne Komponenten für die Netzversorgung, die als Zubehör verkauft werden. Aufhängeseil aus Stahl mit ständig einstellbarer Höhe durch ein in der Befestigung integriertes Einstellungssystem. Falls die Schaffung von nicht beleuchteten Bereichen erforderlich ist, können Schirme zur Abdeckung der einzelnen Module, Gelenkteile oder Endstücke eingesetzt werden.

Moduli singoli

M3999CR corpo / body / corps / Körper / cuerpo L. 90

+

T4000CR/A testata con alimentazione / end plate with power supply / tête de fermeture avec alimentation / Endstück mit Stromversorgung / cabezal de cierre con alimentacion

+

T4000CR testata senza alimentazione / end plate without power supply / tête de fermeture sans alimentation / Endstück ohne Stromversorgung / cabezal de cierre sin alimentacion

+

C4000 kit di sospensione / hanging kit / kit de suspension / Abhängungskit / kit de suspensión

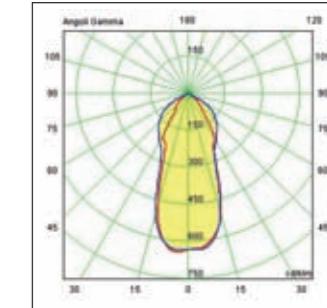
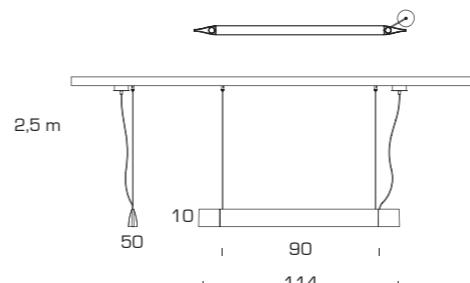
+

D3999 diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

o/or

R3999 riflettore / reflector / reflecteur / Reflektor / reflector

trasformatore e alimentatore elettronico digitale DALI incluso / transformer and digital electronic DALI ballast included / transformateur et alimentateur électronique DALI inclus / Trafo und Elektronisches DALI Digitalvorschaltgerät inbegrieffen / transformador y alimentador electronico digital DALI incluido



M3999/1CR corpo / body / corps / Körper / cuerpo L. 120

+

T4000CR/A testata con alimentazione / end plate with power supply / tête de fermeture avec alimentation / Endstück mit Stromversorgung / cabezal de cierre con alimentacion

o/or

T4000CR testata senza alimentazione / end plate without power supply / tête de fermeture sans alimentation / Endstück ohne Stromversorgung / cabezal de cierre sin alimentacion

+

C4000 kit di sospensione / hanging kit / kit de suspension / Abhängungskit / kit de suspensión

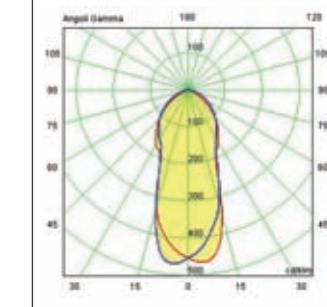
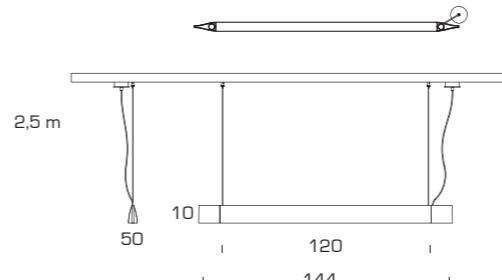
+

D3999/1 diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor

o/or

R3999/1 riflettore / reflector / reflecteur / Reflektor / reflector

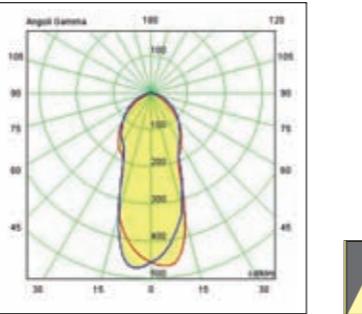
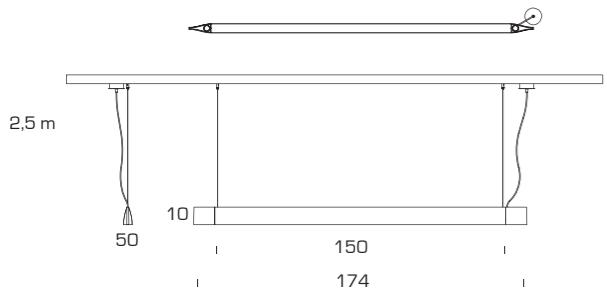
trasformatore e alimentatore elettronico digitale DALI incluso / transformer and digital electronic DALI ballast included / transformateur et alimentateur électronique DALI inclus / Trafo und Elektronisches DALI Digitalvorschaltgerät inbegrieffen / transformador y alimentador electronico digital DALI incluido



Stecca

CE IP20

M3999/2CR	corpo / body / corps / Körper / cuerpo	L. 150	1x80W (FL) G5
+			
T4000CR/A	testata con alimentazione / end plate with power supply / tête de fermeture avec alimentation / Endstück mit Stromversorgung /		
cabezal de cierre con alimentacion			
o/or			
T4000CR	testata senza alimentazione / end plate without power supply / tête de fermeture sans alimentation / Endstück ohne		
Stromversorgung / cabezal de cierre sin alimentacion			1x35W GU4 (HA)
+			
C4000	kit di sospensione / hanging kit / kit de suspension / Abhängungskit / kit de suspensión		
+			
D3999/2	diffusore / diffuser / diffuseur / Schirm / difusor		
o/or			
R3999/2	riflettore / reflector / reflecteur / Reflektor / reflector		
trasformatore e alimentatore elettronico digitale DALI incluso / transformer and digital electronic DALI ballast included / transformateur et alimentateur électronique DALI inclus / Trafo und Elektronisches DALI Digitalvorschaltgerät inbegriﬀen / transformador y alimentador electronico digital DALI incluido			

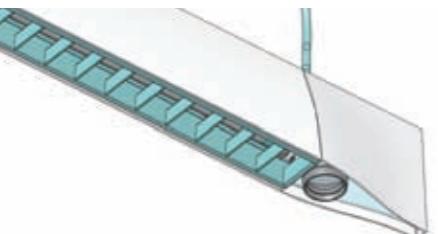


Moduli in fila continua e ad angolo	Continuous linear and angular mounting	Montage linéaire et angulaire	Durchgehende und verkantete Montage	Módulos para instalar en fila continua y angular
Corpi in estruso di alluminio	Bodies in extruded aluminium	Corps en extrudé d'aluminium	Körper aus extrudiertem aluminium	Cuerpos de aluminio extrudido
M3999CR	90 x 10 + 2,5 m		1x39W [FL]G5	
M3999/1CR	120 x 10 + 2,5 m		1x54W [FL] G5	
M3999/2CR	150 x 10 + 2,5 m		1x80W [FL] G5	

trasformatore e alimentatore elettronico digitale DALI incluso / transformer and digital electronic DALI ballast included / transformateur et alimentateur électronique DALI inclus / Trafo und Elektronisches DALI Digitalvorschaltgerät inbegriffen / transformador y alimentador electronico digital DALI incluido



Riflettori dark light	Dark light reflector	Reflecteur dark light	Reflektor Dark-Light	Reflector dark light
R3999	riflettore per / reflector for / reflecteur pour / Reflektor für / reflector para M3999CR			
R3999/1	riflettore per / reflector for / reflecteur pour / Reflektor für / reflector para M3999/1CR			
R3999/2	riflettore per / reflector for / reflecteur pour / Reflektor für / reflector para M3999/2CR			



Schermi di copertura	Cover screens	Encrants couvrant	Abdeckungsschirme	Pantallas
S3999	schermo di copertura per / cover screen for / écran de couverture per / Abdeckungsschirm für / pantalla para M3999CR			
S3999/1	cover di copertura per / cover screen for / écran de couverture per / Abdeckungsschirm für / pantalla para M3999/1CR			
S3999/2	cover di copertura per / cover screen for / écran de couverture per / Abdeckungsschirm für / pantalla para M3999/2CR			



Testate in pressofusione di alluminio lucidato e cromato	End plates of polished and chrome-plated die cast aluminium	Têtes de fermeture en aluminium moulé et chromé	Endstücke aus glänzendem und verchromtem Aluminium	Cabezas de aluminio brillantado e cromado
---	--	--	---	--

T4000CR/A	con alimentazione / with power supply / avec alimentation / mit Stromversorgung / con alimentacion	1x35W GU4 [HA]
T4000CR	senza alimentazione / without power supply / sans alimentation / ohne Stromversorgung / sin alimentacion	1x35W GU4 [HA]

S4000	schermo di copertura per testate / cover screen for end plate / écran de couverture pour tête de fermeture / Abdeckungsschirm für Endstück / pantalla para cabezal de cierre
-------	--

Giunti	Connectors	Joint	Gelenkteile	Juntos
--------	------------	-------	-------------	--------

G3695CR	giunto lineare / linear connection / joint linéaire / lineargelenkteil / junto linear	
---------	---	--

G3696CR/A	giunto a L con alimentazione / L-shaped connector with power supply / joint avec alimentation en forme de L / L-förmiges Gelenkteil mit Stromversorgung / junto en forma de L con alimentación	1x35W [HA] GU4
-----------	--	----------------

G3696CR	giunti a L senza alimentazione / L-shaped connector without power supply / joint sans alimentation en forme de L / L-förmiges Gelenkteil ohne Stromversorgung / junto en forma de L sin alimentacion	1x35W [HA] GU4
---------	--	----------------

S3696	schermo di copertura per giunto a L / cover screen for L-shaped connector / écran de couverture pour joint en forme de L / Abdeckungsschirm für L-förmiges Gelenkteil / pantalla para junto en forma de L
-------	---

--	--

G3697CR/A	giunto a T con alimentazione / T-shaped connector with power supply / joint avec alimentation en forme de T / T-förmiges Gelenkteil mit Stromversorgung / junto en forma de T con alimentación	1x35W [HA] GU4
-----------	--	----------------

G3697CR	giunti a T senza alimentazione / T-shaped connector without power supply / joint sans alimentation en forme de T / T-förmiges Gelenkteil ohne Stromversorgung / junto en forma de T sin alimentacion	1x35W [HA] GU4
---------	--	----------------

S3697	schermo di copertura per giunto a T / cover screen for T-shaped connector / écran de couverture pour joint en forme de T / Abdeckungsschirm für T-förmiges Gelenkteil / pantalla para junto en forma de T
-------	---

--	--

G3698CR/A	giunto a X con alimentazione / X-shaped connector with power supply / joint avec alimentation en forme de X / X-förmiges Gelenkteil mit Stromversorgung / junto en forma de X con alimentación	1x35W [HA] GU4
-----------	--	----------------

G3698CR	giunti a X senza alimentazione / X-shaped connector without power supply / joint sans alimentation en forme de X / X-förmiges Gelenkteil ohne Stromversorgung / junto en forma de X sin alimentacion	1x35W [HA] GU4
---------	--	----------------

S3698	schermo di copertura per giunto a X / cover screen for X-shaped connector / écran de couverture pour joint en forme de X / Abdeckungsschirm für X-förmiges Gelenkteil / pantalla para junto en forma de X
-------	---

--	--



Uffici Morningstar, Milano, Progetto Dante Bonuccelli

Sistema Teleflù

Metis 2001

Sistema di lampade a sospensione o su Cavi Paralleli. La caratteristica del sistema è il basso consumo energetico unito all'elevata resa luminosa. Scegliendo opportunamente gli accessori (diffusori, riflettori o ottiche dark light) è possibile ottenere luce diretta o indiretta in funzione delle esigenze.

Hanging lighting system, or system for Cavi Paralleli. This system's distinguishing feature is its low energy consumption coupled with its great lighting performance. By choosing suitable accessories (diffusers, reflectors or dark light optics), it is possible to obtain direct or indirect light emission as required.

Système de lampes à suspension ou sur Cavi Paralleli. La caractéristique principale du système est la basse consommation d'énergie, alliée au haut rendement lumineux. Grâce aux accessoires appropriés (diffuseurs, réflecteurs ou optiques dark light), il est possible d'obtenir un éclairage direct ou indirect en fonction des exigences.

Pendelleuchten- oder Leuchtsystem für Cavi Paralleli. Die grundlegende Eigenschaft dieses Systems liegt im geringen Energieverbrauch und der gleichzeitig hohen Lichtleistung. Durch die entsprechende Wahl der Zubehörteile (Lichtverteiler, Reflektoren oder Dark Light Einsätze) kann je nach Bedarf eine direkte oder indirekte Beleuchtung erzielt werden.

Sistema de lámparas a suspensión o de Cavi Paralleli. La mayor característica del sistema es el bajo consumo energético unido al elevado rendimiento luminoso. Eligiendo oportunamente los accesorios (difusores, reflectores u ópticos dark light) es posible conseguir luz directa o indirecta en función de las exigencias.



Sospensione

Hanging lamp

Lampada a sospensione composta da un corpo in policarbonato trasparente satinato a cui possono essere abbinati diffusori, riflettori o ottiche dark light. Il corpo è completo di alimentatore elettronico, di cavetti di sospensione in acciaio inox e di un rosone per alimentazione decentrata, in metallo cromato.

Suspension

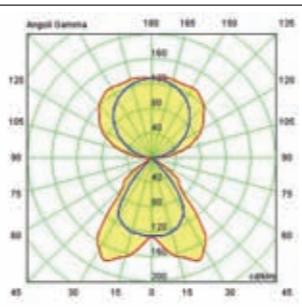
Suspended lamp composed of a body in transparent satinfinish polycarbonate which can house diffusers, reflectors or dark light optics. The body comes complete with electronic power supply, suspension cables in stainless steel, and a ceiling rose for decentred power supply.

Hängeleuchte

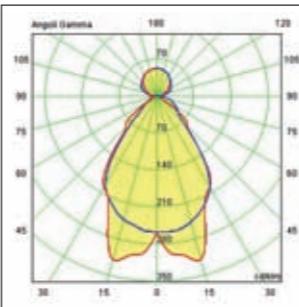
Lampe à suspension composée d'un corps en polycarbonate transparent satiné auquel peuvent être associés des diffuseurs, des réflecteurs ou des optiques dark light. Le corps comprend un alimenteur électrique, des câbles de suspension en acier inox et une rosace pour l'alimentation décentrée.

Lámpara de techo

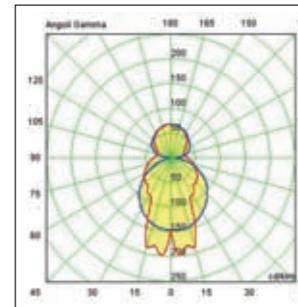
Pendelleuchte bestehend aus einer Struktur aus transparentem, satiniertem Polykarbonat, mit der Lichtverteiler, Reflektoren oder Dark Light Einsätze kombiniert werden können. Die Struktur wird einschließlich elektronischem Vorschaltgerät, Edelstahlseilen und einer Rosette für eine außeramtige Stromversorgung geliefert.



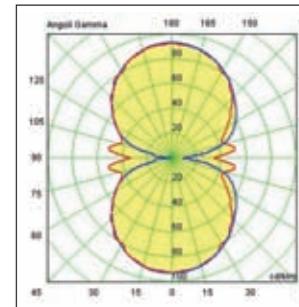
3249 + 3441/3



3249 + 3441/1 + 3441/3



3249 + 3441 + 3441/2

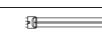


3249/1 + 3441/1



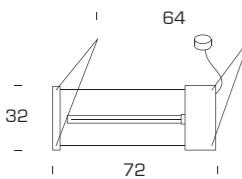
3249

72 x 4 x 32 + 200



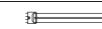
1x55W [FL] 2G11

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegrieffen / alimentador electrónico incluido



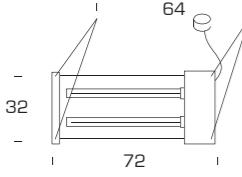
3249/1

72 x 4 x 32 + 200



2x55W [FL] 2G11

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegrieffen / alimentador electrónico incluido



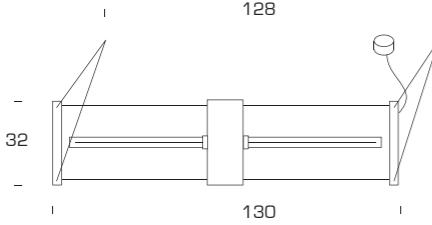
3249/2

130 x 4 x 32 + 200



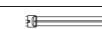
2x55W [FL] 2G11

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegrieffen / alimentador electrónico incluido



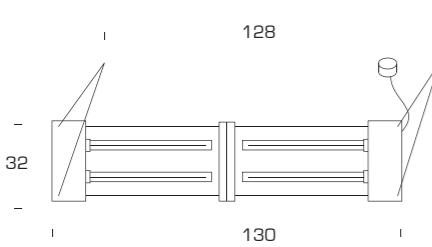
3249/3

141 x 4 x 32 + 200



4x55W [FL] 2G11

alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimentateur électrique inclus / elektronisches Vorschaltgerät inbegrieffen / alimentador electrónico incluido



Accessori

Accessories

Accessoires

Zubehör

Accesos

Diffusori e riflettori in pellicola polimerica con substrato di alluminio protetto da speciale rivestimento per un ottimo controllo della luce e stabilità agli UV. Ottica dark light in alluminio anodizzato anti iride.

Diffusers and reflectors in polymer film with an aluminum substrate protected by a special covering for excellent light control and UV stability. Dark light optic in anti-iris anodised aluminum.

Diffuseurs et réflecteurs en feuille polymérique à substrat d'aluminium protégée par un revêtement spécial pour un contrôle parfait de la lumière et de la stabilité aux UV. Optique dark light en aluminium anodisé anti-irisation.

Lichtverteiler und Reflektoren aus Polymerfilm mit Aluminiumschicht und spezieller Bebeschichtung zur optimalen Lichtkontrolle und UV-Stabilität. Dark Light Einsatz aus eloxiertem, nicht irisierendem Aluminium.

Difusores y reflectores en película polimérica con sustrato de aluminio protegido por un especial revestimiento para un óptimo control de la luz y estabilidad a los UV. Óptica dark light de aluminio anodizado anti iris.



3441 55 x 6 x 10 diffusore per / diffuser for / diffuseur per / Schirm für/ difusor para 3249 - 3249/2



3441/1 58 x 6 x 29 riflettore / reflector / réflecteur / Reflektor / reflector



3441/2 58 x 6 x 29 riflettore / reflector / réflecteur / Reflektor / reflector

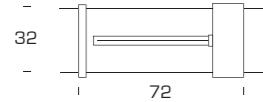


3441/3 55 x 8 x 12 ottica dark light per / dark light reflector for / réflecteur dark light per / dark light Reflektor für / dark light reflector para 3249 - 3249/2

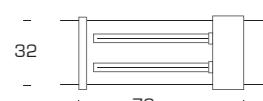
Per Cavi Parallelì	For Cavi Parallelì	Pour Cavi Parallelì	Für Cavi Parallelì	Para Cavi Parallelì	Accessori	Accessories	Accessoires	Zubehör	Accesos
Lampada per Cavi Parallelì composta da un corpo in policarbonato trasparente satinato a cui possono essere abbinati diffusori, riflettori o ottiche dark light. Il corpo è completo di alimentatore elettronico, di terminali per collegamento elettrico su cavi e di morsetti isolatori.	Lamp for Cavi parallelì composed of a body in transparent satin-finish polycarbonate which can house diffusers, reflectors or dark light optics. The body comes complete with electronic power supply, terminals for electrical connection on the cables, and insulating clamps.	Lampe pour Cavi Parallelì composée d'un corps en polycarbonate transparent satiné auquel peuvent être associés des diffuseurs, des réflecteurs ou des optiques dark light. Le corps comprend une alimentation électronique, des bornes pour le branchement électrique aux câbles et des bornes isolantes.	Leuchte für Cavi Parallelì bestehend aus einer Struktur aus transparentem, satiniertem Polycarbonat, mit der Lichtverteiler, Reflektoren oder Dark Light Einsätze kombiniert werden können. Die Struktur wird einschließlich elektronischem Vorschaltgerät, Seilenden für den Stromanschluss und Isolierklemmen geliefert.	Lámpara para Cavi Parallelì compuesta por un cuerpo en policarbonato transparente satinado a la que pueden ser unidos difusores reflectores u ópticas dark light. El cuerpo está completo de alimentador electrónico, de terminales para el empalme de cables y de elementos aislantes.	Diffusori e riflettori in pellicola polimerica con substrato di alluminio protetto da speciale rivestimento per un ottimo controllo della luce e stabilità agli UV. Ottica dark light in alluminio anodizzato anti iride.	Diffusers and reflectors in polymer film with an aluminum substrate protected by a special covering for excellent light control and UV stability. Dark light optic in anti-iris anodised aluminium.	Diffuseurs et réflecteurs en feuille polymérique à substrat d'aluminium protégée par un revêtement spécial pour un contrôle parfait de la lumière et de la stabilité aux UV. Optique dark light en aluminium anodisé anti-irisation.	Lichtverteiler und Reflektoren aus Polymerfilm mit Aluminiumschicht und spezieller Beschichtung zur optimalen Lichtkontrolle und UV-Stabilität. Dark Light Einsatz aus eloxiertem, nicht irisierendem Aluminium.	Difusores y reflectores en película polimérica con sustrato de aluminio protegido por un especial revestimiento para un óptimo control de la luz y estabilidad a los UV. Óptica dark light de aluminio anodizado anti iris.



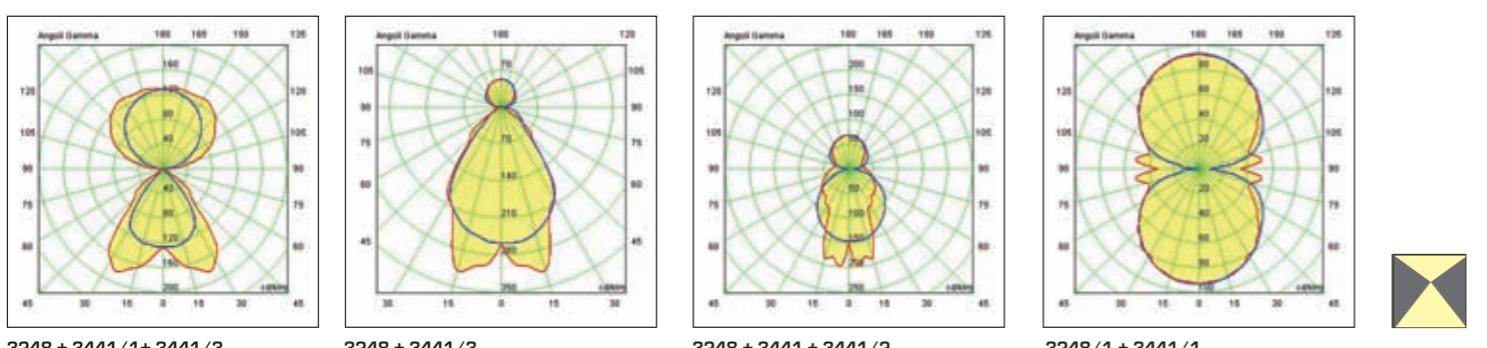
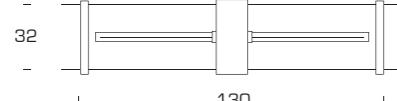
3248 72 x 4 x 32 1x55W [FL] 2G11
alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegriiffen / alimentador electrónico incluido



3248/1 72 x 4 x 32 2x55W [FL] 2G11
alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegriiffen / alimentador electrónico incluido



3248/2 130 x 4 x 32 2x55W [FL] 2G11
alimentatore elettronico incluso / electronic ballast included / alimenteur électronique inclus / Elektronisches Vorschaltgerät inbegriiffen / alimentador electrónico incluido



3248 + 3441/1 + 3441/3

3248 + 3441/3

3248 + 3441 + 3441/2

3248/1 + 3441/1



Cavi Parallelì - vedi pagina / see page / voir page / sehen Seite / ver página 346

	3441 55 x 6 x 10 diffusore per / diffuser for / diffuseur per / Schirm für/ difusor para 3248 - 3248/2
	3441/1 58 x 6 x 29 diffusore per / diffuser for / diffuseurper / Schirm für/ difusor para 3248/1
	3441/2 58 x 6 x 29 riflettore / reflector / réflecteur / Reflektor / reflector
	3441/3 55 x 8 x 12 ottica dark light per / dark light reflector for / réflecteur dark light per / dark light Reflektor für/ dark light reflector para 3248 - 3248/2

Componenti per Cavi Parallelì	Components for Cavi Parallelì	Eléments pour Cavi Parallelì	Elemente für Cavi Parallelì	Elementos para Cavi Parallelì
3179 - 3463..		coppia di attacchi a parete / pair of wall attachments / paire de fixations murales / paar Wandanschlüsse / par de enganches de pared		
3180	coppia di deviatori / pair of splitters / paire de commutateurs / paar Umleiter / par de desviadores			
3181	coppia di supporti a soffitto / pair of ceiling supports / paire de supports au plafond / paar Deckenhalterungen / par de soportes de techo			
3221	coppia di interruttori / pair of switches / couple d'interrupteurs / paar Schalter / par de interruptores			
3227	tenditore / tensioner / tendeur / Spannvorrichtung / tensor			
3183/1 - 3183/2 - 3183/3 - 3183/10	cavo elettrico / electrical wire / câble électrique / Elektrokabel / cable eléctrico			
3515/1 - 3515/2 - 3515/3 - 3515/10	cavo elettrico per doppia accensione / electrical wire for dual switching / câble électrique pour double allumage / Elektrokabel für Doppelschaltung / cable eléctrico para el doble encendido			