



FLOS

OUTDOOR 2012

45	10	BELVEDERE	04	CLESSIDRA	44	GIANO	64	KTRIBE F3 OUTDOOR	22	NEUTRON	80	STEALTH - STEALTH LINEAR	68	THEBLOCKOFLIGHT	56	WALLFLOWER	48
																	
	ALL LIGHT 76		BOX - MINI BOX 72		FARETTO - MINI FARETTO 16		G-O 60		MINI BUTTON 52		ROMEO OUTDOOR 34		SUPERARCHIMOON OUTDOOR 28		TUBULAR BELLS PRO 40		

BELVEDERE

DESIGNED BY ANTONIO CITTERIO WITH TOAN NGUYEN

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 86

DESCRIPTION

Device for exterior lighting with protection degree IP55, available in different heights of sizes and types of lighting sources, from the latest innovation remote phosphor LED to the compact discharge lamp.

Belvedere Spot Wall: an up-to-360° adjustable projector on the horizontal axle suitable for wall installations and without recessed box.

Belvedere Spot: one or two adjustable projectors (double rotation, vertical and horizontal axle) suitable for floor installations (tiled or land floor), in three heights of different sizes. Also available version with base and with stake, both solutions are characterized by the absence of embedded box.

Belvedere Round: circular head and stick with two different heights suitable for floor installations. The diffuser is made of transparent polycarbonate moulded by injection.
Belvedere Clove: stick with two different heights, suitable for floor installations.
Belvedere Large: thought for situations that require a strongly detailed light with an adjustable projector or with lighting areas of a certain size, for instance car parks or external residential areas, available in stick version or with double or simple head. In this case you can choose different possibilities of installation on floor through the choice of specific accessories. The main components are made of low-copper-content aluminium alloy on which some galvanic treatments to protect against saline aggression have been applied.

LAMPS

Belvedere Spot Wall - Belvedere Round - Belvedere Clove: - power LED.
Belvedere Spot: - power LED. - Remote Phosphor LED. - HIT 20W (discharge lamps)
Belvedere Large: - G12 35W (discharge lamps)

POWER SUPPLY

Belvedere Spot Wall - Belvedere Spot F1 pick - Belvedere Large: power box IP67.
Belvedere Spot - Belvedere Round - Belvedere Clove: remote power box IP67 (when installed with remote housign) and directly sealed in factory, or power box IP67 (when installed with base on ground). External connection IP68 with anti-humidity gel.

ADDITIONAL INFORMATION

watertight cable gland IP68, head directly sealed in factory, insulation class II (for Belvedere Large insulation class I).
Belvedere Spot Wall: The 320mA driver is included.
Belvedere Spot: For all lamps the power supply is included.
Belvedere Round - Belvedere Clove: The 350mA driver is included.
Belvedere Large: Electronic ballast is included.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

DESCRIPCIÓN

Familia de aparatos para iluminación de exterior con grado de protección IP55, disponible en alturas de diversas dimensiones y tipos de fuentes luminosas, desde la novedad LED a fósforo remoto hasta la lámpara a descarga compacta.

Belvedere Spot Wall: un proyector orientable a 360° sobre el eje horizontal para instalaciones a pared y sin caja para empotrado.

Belvedere Spot: uno o dos proyectores orientables (doble rotación, eje vertical y horizontal) para instalaciones en el suelo (en pavimento o en tierra), en tres alturas de diversas dimensiones. Disponible también la versión con base, y con estaca, ambas soluciones se caracterizan por la ausencia de caja para empotrado.

Belvedere Round: cabeza circular y palo con dos alturas diferentes para instalaciones en el suelo. Difusor en policarbonato trasparente moldeado por inyección.
Belvedere Clove: palo con dos alturas diferentes, para instalaciones en el suelo.
Belvedere Large: pensado para todas las situaciones en las cuales se requiere una luz de acento fuerte con un proyector orientable o la iluminación de áreas de un cierto tamaño, como por ejemplo aparcamientos o zonas exteriores residenciales, disponible en versión palo con cabeza doble o simple. En este caso usted puede elegir diferentes posibilidades de instalación en el suelo a través de la elección de los accesorios específicos. Los principales componentes están realizados en aleación de aluminio a bajo contenido de cobre sobre el cual se aplican tratamientos galvánicos de protección para la agresión salina.

FUENTES DE LUZ

Belvedere Spot Wall - Belvedere Round - Belvedere Clove: - power LED.
Belvedere Spot: - power LED. - Remote Phosphor LED. - HIT 20W (de descarga).
Belvedere Large: - G12 35W (de descarga).

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Belvedere Spot Wall - Belvedere Spot F1 pick - Belvedere Large: caja de alimentación IP67.
Belvedere Spot - Belvedere Round - Belvedere Clove: caja de alimentación remota IP67 (se instalado con caja para empotrado) y sellada directamente en fábrica, o caja de alimentación IP67 (se instalado con fijación directa en el suelo). Conexión externa IP68 con gel antihumedad.

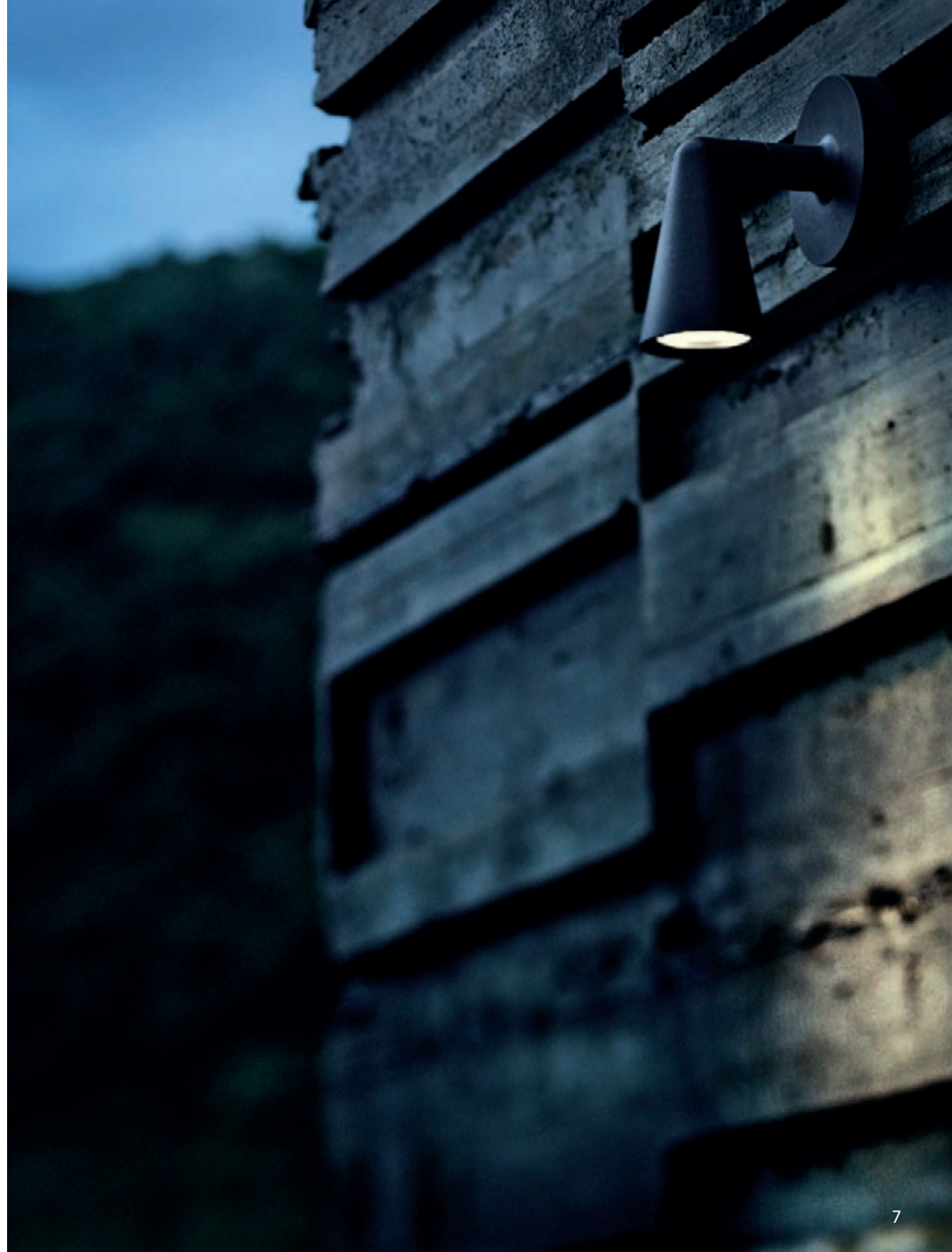
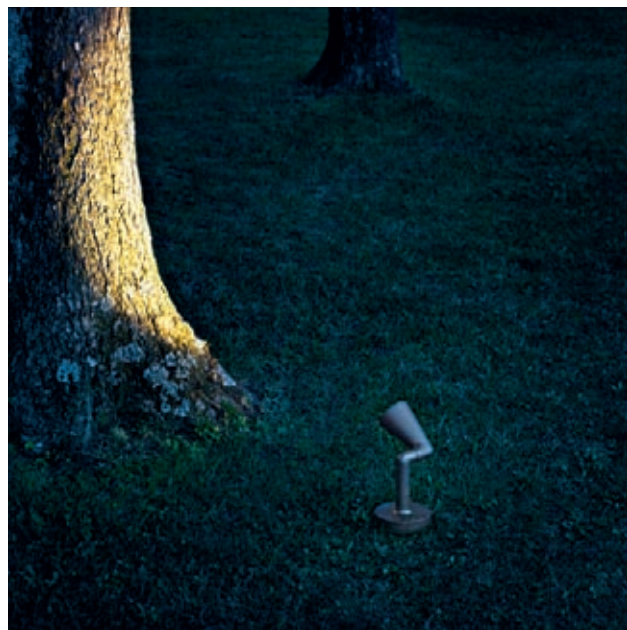
INFORMACIÓN ADICIONAL

Prensacable estanco IP68, cabeza sellada directamente en fábrica, clase de aislamiento II (para Belvedere Large clase de aislamiento I).
Belvedere Spot Wall: el driver de 320mA está incluido.
Belvedere Spot: para todas las lámparas el alimentador de corriente está incluido.
Belvedere Round - Belvedere Clove: el driver de 350mA está incluido.
Belvedere Large: alimentador electrónico incluido.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.







DESCRIPTION
Floor, wall or ceiling luminaire for indoor/outdoor use. IP55 protection. Insulation Class 1.
Three non-dimmable light sources: • 24W 2G11 fluorescent light • 20W PGJ5 metal halide light • Power LED. The luminaire consists of: • floor/wall/ceiling fitting in diecast 46100 aluminum with "yellow alodine" non-corrosive protection • extruded anti corodal 6010 aluminum alloy body with phosphochromed non-corrosive protection • extruded anti corodal 6010 aluminum alloy head with phosphochromed non-corrosive protection • extruded anti corodal 6010 aluminum front cap with phosphochromed non-corrosive protection. Three finishes: satin finish anodized aluminum, matte black epoxy powdercoat, or teak surfacing. The reflector for the metal halide and halogen light source is diecast 46100 aluminum with a surface finish obtained by means of a vacuum aluminization process, the reflector for the fluorescent light source is gloss white injectionmolded polycarbonate (UL-94 V0).

LAMPS
Fluorescent: - TC-L - 2G11 lamp holder - 24W - 220/240V.
Metal halide: - MINI MASTER COLOR - PGJ5 lamp holder - 20W - 220/240V.
LED: - Power LED 9W - 3000K - 80CRI.

POWER SUPPLY
The conduit box and ballast housing are in black injection-molded nylon 30% glassfiber.

ADDITIONAL INFORMATION
The diffusers are available in opal white, or in a transparent finish whenever high efficiency is required; the engineering plastics (PC or APEC) used are injection-molded, UV-stabilized and V0 rated based on UL-94 standards. The mechanical joint has two diecast 46100 aluminum alloy flanges with "yellow alodine" non-corrosive protection, two friction elements made respectively of injection-molded acetal resin (POM) and nylon 30% glassfiber, a rotating element in diecast 46100 aluminum alloy with "yellow alodine" non-corrosive protection and a stainless steel resistance spring. Silicone elastomer fittings. The screws, which are exposed to weather conditions, are in stainless steel (AISI 316).

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS
EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

DESCRIPCIÓN
Aparato de iluminación de interior o de exterior para instalaciones a pared, techo o suelo. Disponible en tres versiones de fuentes luminosas no dimables: -lámpara de fluoescencia de 24W 2G11; -lámpara de halogenuro metálico 20W PGJ5; -Power LED. El aparato se compone de: -soporte para suelo/pared/techo en aleación de aluminio 46100 con tratamiento de protección anticorrosión "Alodine amarillo"; -cuerpo en aleación de aluminio anticorodal extruso 6010 con tratamiento de protección anticorrosión de fosfatocromado. Están previstos tres tipos de acabado: aluminio satinado anodizado, pintura en polvo de tipo epoxidica de color negro opaco y revestimiento en teca. El reflector para las lámparas de halogenuro metálico y halógeno está realizado en aleación de aluminio 46100 con acabado superficial obtenido mediante un proceso de aluminizado al vacío, mientras que el reflector para lámparas de fluoescencia está realizado en molde por inyección de policarbonato blanco brillante (UI-94 V0).

FUENTES DE LUZ
Fluorescencia: - tipo TC-L, portalámparas 2G11, 24W - 220/240V.
Halogenuro metálico: - tipo MINI MASTER COLOR, portalámparas PGJ5, 20W - 220/240V.
LED: - Power LED 9W - 3000K - 80CRI.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN
La caja de conexiones y el alojamiento del balasto es un molde estampado por inyección en nylon 30% fibra de vidrio de color negro.

INFORMACIÓN ADICIONAL
Los difusores se encuentran disponibles en los acabados opal, o bien transparente para aplicaciones donde se requiera una altísima eficiencia; los tecnopolimeros utilizados(PC o APEC) son moldes estampados por inyección , estabilizados con ultravioletas y tienen características clasificadas siguiendo los criterios "UL-94" de grado V0. La junta mecánica está constituida por dos pestañas fijas, de aleación de aluminio 46100 fundido a presión con tratamiento de protección anticorrosión "alodine amarillo", dos elementos de fricción realizados respectivamente en resina acetálica (POM)y nylon 30% fibra de vidrio estampados por inyección (UL-94HB), de un elemento de rotación en aleación de aluminio 46100 fundido a presión con tratamiento de protección anticorrosión "alodine amarillo" y un muelle de torsión en acero INOX. Todas las juntas están realizadas en elastómero de silicona mientras que los tornillos, a contacto con los agentes atmosféricos, son de acero INOX A4 (AISI 316).

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD
Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.







FARETTO AND MINI FARETTO

DESIGNED BY PIERO LISSONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 106

DESCRIPTION

Range of outdoor spotlights, base mounted, wall or façade versions, in two sizes: diam. 99mm, diam. 138mm. For halogen or metal halide lamps. Die-cast aluminum, powder-coated body. 6mm tempered glass cover. Polymer anti-glare screening cone inside the body. Inner ring for lamp mounting. Silicone seals. Finishes: matt white (01), grey (72), matt black (04) and dark brown (MM).

REFLECTORS

Super-pure aluminum reflectors with silver-anodized, glossy finish.

LAMPS

Halogen:

- PAR 16, GZ10 lamp holder, 50W (beam angles: 25° - 50°)
- QT-12, GY6,35 lamp holder, 50W (beam angles: 8° - 10° - 22° - 23°)
- QR-CBC 51, GX5,3 lamp holder, 50W (beam angles: 10° - 24° - 38° - 60°)
- QT-18, B15d lamp holder, max 100W (beam angles: 14° - 25°).

Discharge:

- HIT-CRI, G12 lamp holder, max 35/70W (beam angles: 11° - 30°).

LED:

- LED ARRAY 15W, 1235lm, 3000K, CRI<80 (beam angles: 16° - 40° *passive cooling*).

POWER SUPPLY

For discharge lamps, next-generation or traditional low-loss power supply, depending on the versions.

ADDITIONAL INFORMATION

0° - 110° vertical rotation, 0° - 350° horizontal rotation. Horizontal and vertical locking system. IP66 protection. The IP66 compartment seal in all the models guarantees total protection from inside dust build-up and insects. Class I, II, III insulation, depending on the versions. Suitable for installation on normally inflammable surfaces.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Familia de proyectores para instalación en exteriores, dos tamaños: Ø99, Ø138. Versiones con distintas aplicaciones, a base, en pared o fachada. Diseñado para lámparas halógenas de muy baja tensión, directas a red o de halogenuros metálicos. Cuerpo de aluminio inyectado a presión y pintado con barniz en polvo. Cristal templado de protección de 6mm de espesor. Cono de protección antideslumbramiento, de polímero, dentro del cuerpo. Anillo interno para la fijación de la lámpara. Juntas de silicona. Disponibles en los acabados: blanco mate (01), gris (72), negro mate (04) y marrón oscuro.

REFLECTORES

Reflectores de aluminio superpuro anodizado de color plateado con acabado brillo.

FUENTES LUMINOSAS

Halógenas:

- tipo PAR 16, portalámparas GZ10, 50W (ángulo de apertura del haz: 25° - 50°)
- tipo QT-12, portalámparas GY6,35, 50W (ángulo de apertura del haz: 8° - 10° - 22°-23°)
- tipo QR-CBC 51, portalámparas GX5,3, 50W (ángulo de apertura del haz: 10° - 24°- 38°-60°)
- tipo QT-18, portalámparas B15d, max 100W (ángulo de apertura del haz: 14° - 25°).

De descarga:

- tipo HIT-CRI, portalámparas G12, max 35/70W (ángulo de apertura del haz: 11°-30°).

LED:

- LED ARRAY 15W, 1235lm, 3000K, CRI<80 (ángulo de apertura del haz: 16°-40° *passive cooling*).

UNIDADES DE ALIMENTACIÓN

Para las lámparas de descarga, según las versiones unidad de alimentación electrónica de última generación o convencional.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Posibilidad de rotación a 110° en el eje vertical, de 350° en el horizontal. Lámpara con sistema de bloqueo tanto horizontal como vertical. Grado de protección: IP66. El cuerpo óptico IP66, presente en todos los modelos, garantiza protección total contra la acumulación de polvo y/o insectos en su interior. Clase de aislamiento: I, II, III según las versiones. Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.







KTRIBE F3 OUTDOOR

DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 113

DESCRIPTION

Floor lamp providing diffused light for outdoor use. Die-cast aluminium base and stem support. Galvanized structural parts to protect against atmospheric agents. Chrome finish. Injection-moulded polycarbonate internal diffuser and bulb-holder. Exterior diffuser made from braided coloured PVC tubes and inner frame from polyester painted phosphor-chromed aluminium bars. Steel cataphoresis treated counterweight for effective protection against atmospheric agents. Phosphor-chromed die-cast aluminium outer diffuser cover.

LAMPS

Halogen: - QT-48, E27 lamp holder, 250W

POWER SUPPLY

No ON/OFF and dimmer functions, but with a 6m black bi-polar power cord. The unit is also supplied with a connection box for outdoor cabling.

ADDITIONAL INFORMATION

In order to obtain good weather resistance, all the painted details have undergone a “galvanic” phosphochromate treatment for enhanced corrosion resistance.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

DESCRIPCIÓN

Lámpara de pie de iluminación difusa para uso en exteriores. Base y soporte de aluminio fundido a presión, barra de aluminio extruido. Las partes estructurales se han tratado con un procedimiento “galvánico” para conseguir una resistencia eficaz contra los agentes atmosféricos. Acabado cromado. Difusor interno y portalámparas de policarbonato estampado por inyección. Difusor interno hecho con tubos de PVC de color trenzados, estructura interna de barras de aluminio fosfocromado y pintado al poliéster. Contrapeso de acero tratado mediante procedimiento de cataforesis para garantizar una resistencia eficaz contra los agentes atmosféricos. Cubierta externa del difusor de aluminio fundido a presión fosfocromado y barnizado.

BOMBILLAS

Halógenas - TIPO QT-48, PORTALÁMPARAS E27, 250 W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

El aparato no cuenta con ningún sistema para las funciones ON/OFF y la regulación del flujo luminoso, pero presenta un cable de alimentación bipolar negro con una longitud útil de 6 metros. Además, el aparato está dotado de “caja de derivación” para un cableado adaptado a las aplicaciones para exteriores (normalmente esta caja la utiliza el instalador para la conexión eléctrica).

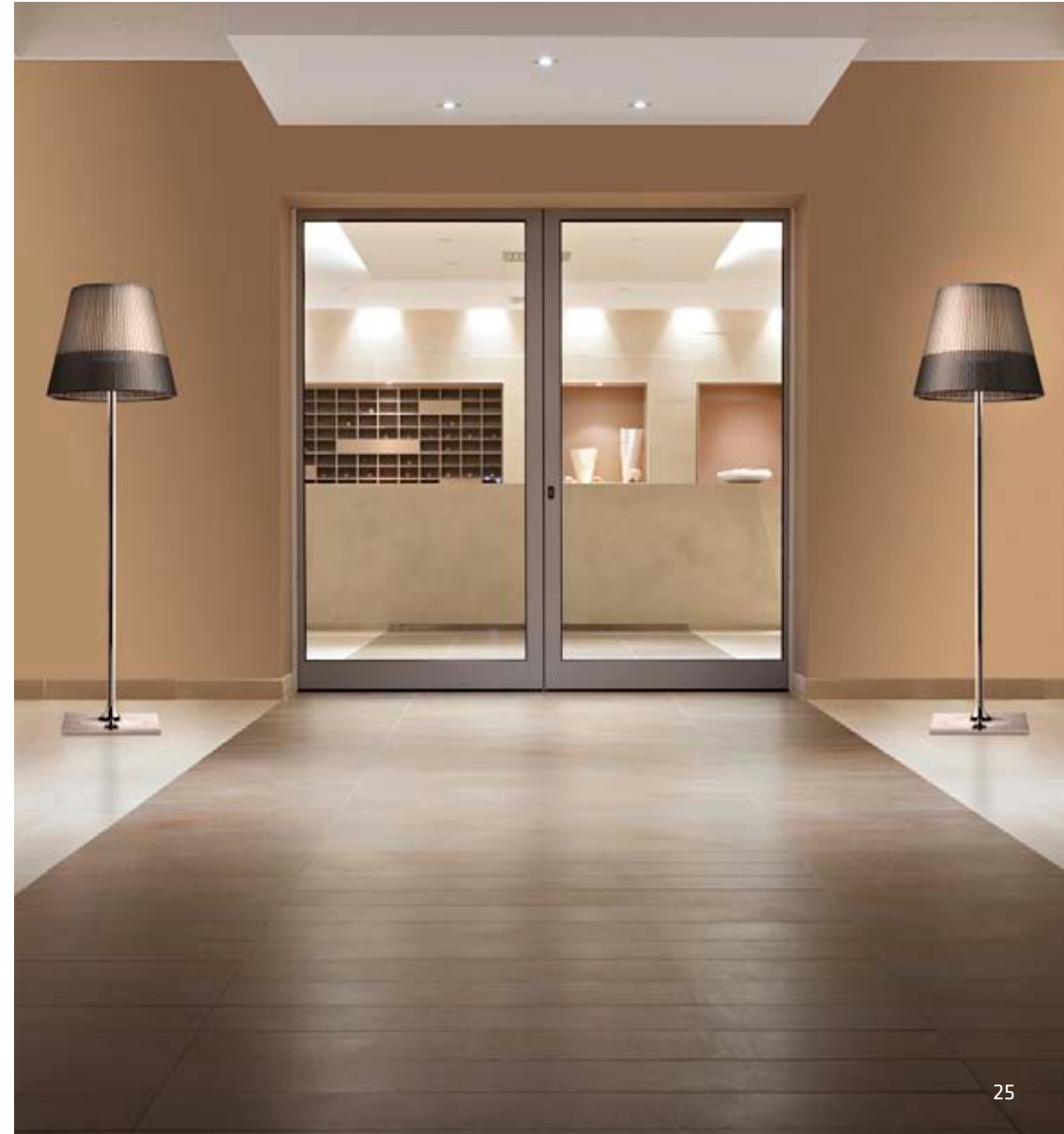
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

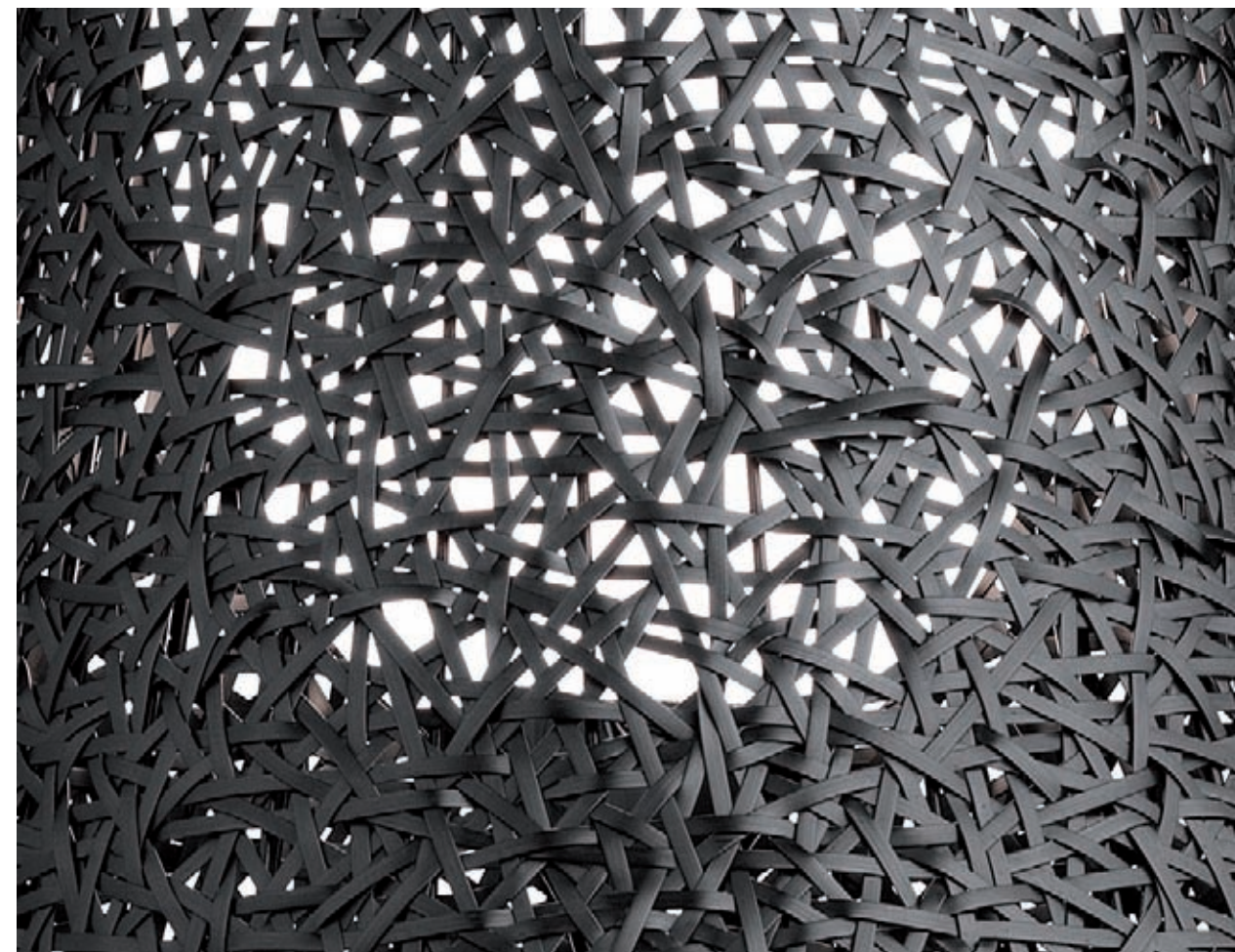
Para lograr una resistencia eficaz contra los agentes atmosféricos, todos los detalles barnizados son tratados con un procedimiento “galvánico” anticorrosión de fosfocromatado.

CONFORMIDAD Y MARCAS DE CALIDAD

Aparato conforme a la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y cualquier adición posterior correspondiente.







SUPERARCHIMOOON OUTDOOR

DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 113

DESCRIPTION

Floor luminaire for outdoor use providing direct and diffused light. Outer diffuser obtained from weaves of colored PVC tubes or thermo-formed engineering compounds with polyester painted phospho-chromatated aluminum tubular internal frame. Inner diffuser in injection-molded opal polycarbonate. “Galvanized” structural parts (base support, diffuser support, arms, brackets, levers and braces) for enhanced weather resistance. Gray painted body. Springs and main mechanical components also in special materials for good weather resistance.

LAMPS

Halogen: - QT-48, E27 lamp holder, 250W.

POWER SUPPLY

No ON/OFF switch or light adjustment. Transparent polarized 10 mt. power supply cord. The luminaire also has a “conduit box” for outdoor applications (this box is normally used by the installer for electrical wiring).

ADDITIONAL INFORMATION

Titanium color for PANAMA version and carbon color for GREEN WALL version.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

DESCRIPCIÓN

Luminaria de pie para uso externo con luz directa y difusa. Difusor externo obtenido mediante entrelazado de hilos tubulares en PVC de colores o en tecnopolimero termoformado,montado sobre un bastidor inerno en aluminio tubular fosfocromatado y pintado poliester. Difusor interno realizado en policarbonato opal moldeado por inyección. Las piezas de la estructura del aparato (soporte base, soporte difusores, brazos, escuadras, palancas y abrazaderas) son tratadas con un procedimiento “galvanico” para dotar de una mayor resistencia a los cambios atmosféricos. Cuerpo pintado en gris. Los resortes y los componentes mecánicos principales, realizados también en materiales especiales que dotan al aparato de una mayor resistencia.

FUENTES DE LUZ

Halógenas: - tipo QT-48, portalámparas E27, 250W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

El aparato no prevé ningún sistema para las funciones de apagado/encendido o de regulación del la intentensidad luminosa, pero tiene un cable bipolar trasparente de 10 metros útiles de longitud. La luminaria también dispone de “caja de derivación” que permite efectuar un cableado adecuado en las aplicaciones exteriores (Esta caja la utiliza normalmente el instalador para la conexión eléctrica).

INFORMACIÓN ADICIONAL

Para la versión PANAMA disponible en color Titanio, para la versión GREEN WALL disponible en color carbón.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.







ROMEO OUTDOOR

DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 112

DESCRIPTION

Wall or suspension luminaires for outdoor use providing direct and diffused light. The Outdoor range of luminaires has: - a diecast aluminum alloy wall or ceiling fitting with brilliant finish; - an injection-molded (UL-94 V0) polycarbonate (PC) cover rose; - a 316L stainless steel stem – polished; - an opal-colored, vacuum -formed internal (UL-94 V2) polycarbonate diffuser. **Versions C1 and W:** - diffuser support in injection-molded, opal-colored (UL-94 V0) polycarbonate; - crown support in injection-molded, opal-colored (UL-94 V0) polycarbonate. **Version C3:** - diffuser support in anodized and liquid gray painted, die-cast aluminum alloy; - removable internal diffuser without tools use, for bulb change.

LAMPS

Fluorescent: - TC-TEL, Gx24q-2 lamp holder, 18W - 220/240V. **Halogen:** - QT-48, E27 lamp holder, 100W - QT-48, E27 lamp holder, 150W.

ADDITIONAL INFORMATION

In order to obtain good weather resistance, all the painted details have undergone a “galvanic” phosphochromate treatment for enhanced corrosion resistance. Two outer crowns are available: - two-color vacuum-formed engineering plastic; - two-color transparent PVC thread woven on a stainless steel frame.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions. IP55 protection. Class I electrical insulation.

DESCRIPCIÓN

Aparato de iluminación para exterior en instalaciones a pared o techo de luz directa o difusa. Los aparatos de la familia Outdoor están equipados con: - Un soporte de pared o techo en aleación de aluminio fundido a presión con acabado brillante; - Un rosetón de cobertura en policarbonato (PC) moldeado por inyección (UL94 V0); - Una varilla de acero pulido INOX aleación 316L . - Un difusor interno in policarbonato termoformado al vacío de color opalino (UV-94 V2).

Versiones C1 e W: - Un soporte difusor en policarbonato moldeado por inyección de color opalino (UL-94 V0); - Un soporte corona en policarbonato moldeado por inyección de color opalino (UL-94 V0).

Versión C3: - Un soporte difusor en aleación de aluminio fundido a presión, adonizado y recubierto de pintura líquida de color gris; - Un difusor interno extraíble fácilmente por el usuario, sin necesidad de herramientas, para el cambio de la lámpara.

FUENTES DE LUZ

Fluorescencia: - tipo TC-TEL, portalámparas Gx24q-2, 18W - 220/240V. **Halógenas:** - tipo QT-48, portalámparas E27, 100W - tipo QT-48, portalámparas E27, 150W.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Con la finalidad de asegurar una eficiente resistencia a los agentes atmosféricos adversos, todas las piezas pintadas están tratadas con un procedimiento “galvánico” fosfatocromado anticorrosión. Dos elecciones diversas están previstas para la corona exterior: - en tecnopolímero plástico bicolor termoformado al vacío; - en hilo de PVC transparente bicolor entrelazado sobre un marco en acero inoxidable.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.







TUBULAR BELLS PRO

DESIGNED BY PIERO LISSONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 120

DESCRIPTION

Ceiling luminaires for direct illumination. Body of the luminaire made of extrusion aluminium. Zoom lens available to regulate the opening grade of luminous beam. The LED version and the PRO versions have a crosshead shielded. Available finishes: white (09, 11), satin anodized aluminium (61, AS), anodized black (30, AN).

REFLECTORS

The LED version has a reflector made of metallic polycarbonate with 2 opening angles. The PRO Version has symmetrical reflectors made of pure aluminium with a specular finish.

LAMPS

Discharge: HIT-CRI, lamp holder G12, 20/35/70W (beam angles: 12° - 33° - 34°)

LED: 8,5W.

POWER SUPPLY

The whole family has electronic equipment integrated in the luminaire.

Discharge lamps:

- Last generation electronic power supply of power levels 220/240V - 50/60Hz. LED.
- Electronic transformer of non-adjustable constant current 220/240V 50/60Hz.

ACCESSORIES

For the version PRO ø160: accessory of hanging installation. Transforms the ceiling luminaire into a suspended luminaire keeping the level of IP protection.

ADDITIONAL INFORMATION

Grade of protection IP65. Allows to be installed on flammable areas.

Dimensions of the luminaires:

- TB LED: variable length from 211mm (closed zoom) to 235mm (zoom fully opened).
- TB PRO: variable length from 370mm (closed zoom) to 405mm (zoom fully opened).

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Luminarias de techo para iluminación directa. Cuerpo de la luminaria realizado en aluminio extruido. Disponen de zoom para regular el grado de abertura del haz luminoso. La versión LED y las versiones PRO disponen de cruceta apantalladora. Disponibles en los acabados: blanco (09, 11), aluminio anodizado satinado (61, AS) y negro anodizado (30, AN).

REFLECTORES

La versión LED dispone de reflector realizado en policarbonato metalizado con 2 ángulos de apertura. La versión PRO dispone de reflectores simétricos realizados en aluminio superpuro con acabado especular.

FUENTES DE LUZ

De descarga: - tipo HIT-CRI, portalámparas G12, 20/35/70W (ángulo de apertura del haz: 12° - 33° - 34°)

LED: 8,5W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Toda la familia dispone de equipos electrónicos integrados en la luminaria.

Lámparas de descarga:

- Unidad electrónica de última generación de la potencia indicada 220/240V - 50/60Hz. LED.
- Transformador electrónico de corriente constante no regulable 220/240V - 50/60Hz.

ACCESORIOS

Para la versión PRO ø160: - accesorio de instalación suspendido. Permite transformar la luminaria de techo en una luminaria suspendida manteniendo el grado de protección IP.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Grado de protección IP20 o IP65. Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

Dimensiones de las luminarias:

- TB LED: longitud variable de 211mm (zoom cerrado) a 235mm (zoom totalmente abierto).
- TB PRO: longitud variable de 370mm (zoom cerrado) a 405mm (zoom totalmente abierto).

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





CLESSIDRA

DESIGNED BY ANTONIO CITTERIO

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 122

DESCRIPTION

Diffused direct/indirect-light wall lighting device. Body obtained by means of aluminium pressofusion and diffusers in PMMA. Aluminium wall attachment with cover in PA66. Outdoor version available in micaceous brown-painted or anodized black previously sandblasted with inox microspheres. High-efficiency lenses specially designed for the application, non-replaceable, availables with 20° or 40° beam.

LAMPS

MULTICHIP LED 2 X 3000K 600lm CRI80 - 8W

POWER SUPPLY

Wide range (100-240Volt) power pack integrated in the body.

ADDITIONAL INFORMATION

IP65 protection grade. Class I insulation.
For mounting on surfaces which are normally flammable.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Aplique de pared, emisión de luz directa/indirecta y difusa. Cuerpo de aluminio fundido a presión y difusores en PMMA. Enganche de pared en aluminio recubierto de PA66. Versión Outdoor disponible en acabados pintado en marrón micácea o anodizado negro previamente arenado con microesferas de acero inoxidable. Lentes de alta eficiencia especialmente estudiadas para este aparato, no son sustituibles y se encuentran disponibles para haz luminoso de 20° o 40°.

BOMBILLAS

MULTICHIP LED 2 X 3000K 600lm CRI80 - 8W

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Alimentador wide-range (100-240Volt) integrado en el cuerpo del aparato.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Grado de protección IP65. Aislamiento clase I.
Puede ser instalado sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





WALLFLOWER

DESIGNED BY MARCEL WANDERS

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 124

DESCRIPTION

Standing fixture with direct light.
Glass body with anodized aluminium fittings. Remote driver (not included). Available in transparent or acid etched glass.
Protection level IP67.

LAMPS

N.1 LED 72 lumen 3000 K, with side emitter lens.

POWER SUPPLY

Electronic driver remote (not included).

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards, and any subsequent additions.

DESCRIPCIÓN

Aparatos de iluminación para instalaciones en pared y al suelo de iluminación directa.
Cuerpo de cristal con herrajes de aluminio anodizado. Driver remoto (no incluido). Disponible en cristal transparente o al ácido.
Grado de protección IP67.

FUENTES DE LUZ

N.1 LED 72 lumen 3000 K, con lente “side-emitting”.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Driver electrónico remoto (no incluido).

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.





MINI BUTTON

DESIGNED BY PIERO LISSONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 126

DESCRIPTION

Wall or ceiling fixture providing diffused lighting. Silicone elastomer dust and waterproof seal. Die-cast aluminum lamp body and wall fitting. Diffuser available in polycarbonate with opal finishes or in glass.

LAMPS

HSGS type, G9 lamp holder, 25W.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards, and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Lámpara de pared o de techo de luz difusa. Junta de silicona para garantizar su impermeabilidad. Cuerpo de la lámpara y placa de pared en aluminio fundido a presión. Pantalla disponible en policarbonato con acabado opal o en cristal.

FUENTES DE LUZ

Tipo HSGS, portalámparas G9, 25W.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





THEBLOCKOFLIGHT

DESIGNED BY KNUD HOLSCHER

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 128

DESCRIPTION

Embedded light fixture designed for indoor or outdoor use (IP65 protection grade). Available with next-generation LED light source in response to diverse signalling needs on pathways or stairways.
Front made of aluminium with finish in matt white (01), grey (72) or matt black (04).

LAMPS

Power LED, 2,2W.

POWER SUPPLY

Built-in, non-regulable constant current power supply of 220/240V, 50/60Hz. 700mA current.

ACCESSORIES

Has galvanised steel accessories for embedding in concrete walls.

ADDITIONAL INFORMATION

IP65 protection grade. Class I insulation.
For mounting on surfaces which are normally flammable.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Luminaria empotrada concebida para uso interior o exterior (grado de protección IP65). Disponible con fuente de luz LED de última generación apta para responder a las diversas necesidades de señalizadores a lo largo de caminos de paso o escaleras.
Frontal realizado en aluminio con acabado en pintura blanco mate (01), gris (72) o negro mate (04).

FUENTES DE LUZ

Power LED, 2,2W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación de corriente constante 220/240V, 50/60Hz no regulable integrada. Alimentación a 700mA.

ACCESORIOS

Dispone de accesorio para empotrar en paredes de hormigón realizado en acero galvanizado.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Grado de protección IP65.
Clase de aislamiento I.
Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.







DESIGNED BY JORGE HERRERA

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 129

DESCRIPTION
Embedded light fixture for indoor or outdoor use (IP65 protection grade). Available with next-generation LED light source, suitable for responding to diverse signalling needs on pathways or stairways. Available in different light shades, through coloured internal diffuser. Light body made of aluminium, stainless steel or machined bronze. Available finishes: white (30), anodized aluminium (29), stainless steel (55) and bronze (BZ).

LAMPS
Power LED, 0,8W.

POWER SUPPLY
Constant voltage power supply not included, available as an accessory. Up to 7 G-O can be installed with the same power supply.

ACCESSORIES
With extruded aluminium accessories for embedding in concrete walls.

ADDITIONAL INFORMATION
IP65 protection grade. Class III insulation.
For mounting on surfaces which are normally flammable.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS
EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN
Luminaria empotrada concebida para uso interior o exterior (grado de protección IP65). Disponible con fuente de luz LED de última generación apta para responder a las diversas necesidades de señalizadores a lo largo de caminos de paso o escaleras. Disponible en diferentes colores de luz mediante un difusor interno coloreado. El cuerpo de la luminaria está realizado en aluminio, acero inoxidable o bronce mecanizado. Disponible en los acabados: blanco (30), aluminio anodizado (29), acero inoxidable (55) y bronce (BZ) .

FUENTES DE LUZ
Power LED, 0,8W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN
Fuente de alimentación de tensión constante no incluida, disponible como accesorio. Es posible instalar hasta 7 G-O con la misma fuente de alimentación.

ACCESORIOS
Dispone de accesorio para empotrar en paredes de hormigón realizado en aluminio extruido.

INFORMACIÓN ADICIONAL
Grado de protección IP65.
Clase de aislamiento III.
Instalable sobre superficie normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD
Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





GIANO

DESIGNED BY RODOLFO DORDONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 130

DESCRIPTION
Family of luminaires for both interior and exterior signaling available in two sizes 100mm and 220mm. Main body injected in alloy aluminium under pressure. Anti-rust paint finish made in high resistance to corrosion. It has an opal polycarbonate diffuser to obtain a uniform light. Available finishes: matt white (01), grey (72), matt black (04), dark brown (MM) and bronze (LB).

LAMPS
- LED, 1W/6W.

POWER SUPPLY
Thermoplastic housing for concrete wall installation.

ACCESSORIES
Thermoplastic housing for concrete wall installation.

ADDITIONAL INFORMATION
IP65 protection.
Class II isolation.
Installable on flammable areas.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS
EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN
Familia de luminarias de señalización para exterior e interior disponible en dos diámetros 100mm y 220mm. Cuerpo principal inyectado en aleación de aluminio a presión. Acabado realizado en pintura antioxidante de alta resistencia a la corrosión. Dispone de un difusor de policarbonato opal para obtener una luz uniforme. Disponible en los acabados: blanco mate (01), gris (72), negro mate (04), marrón oscuro (MM) y bronce (LB).

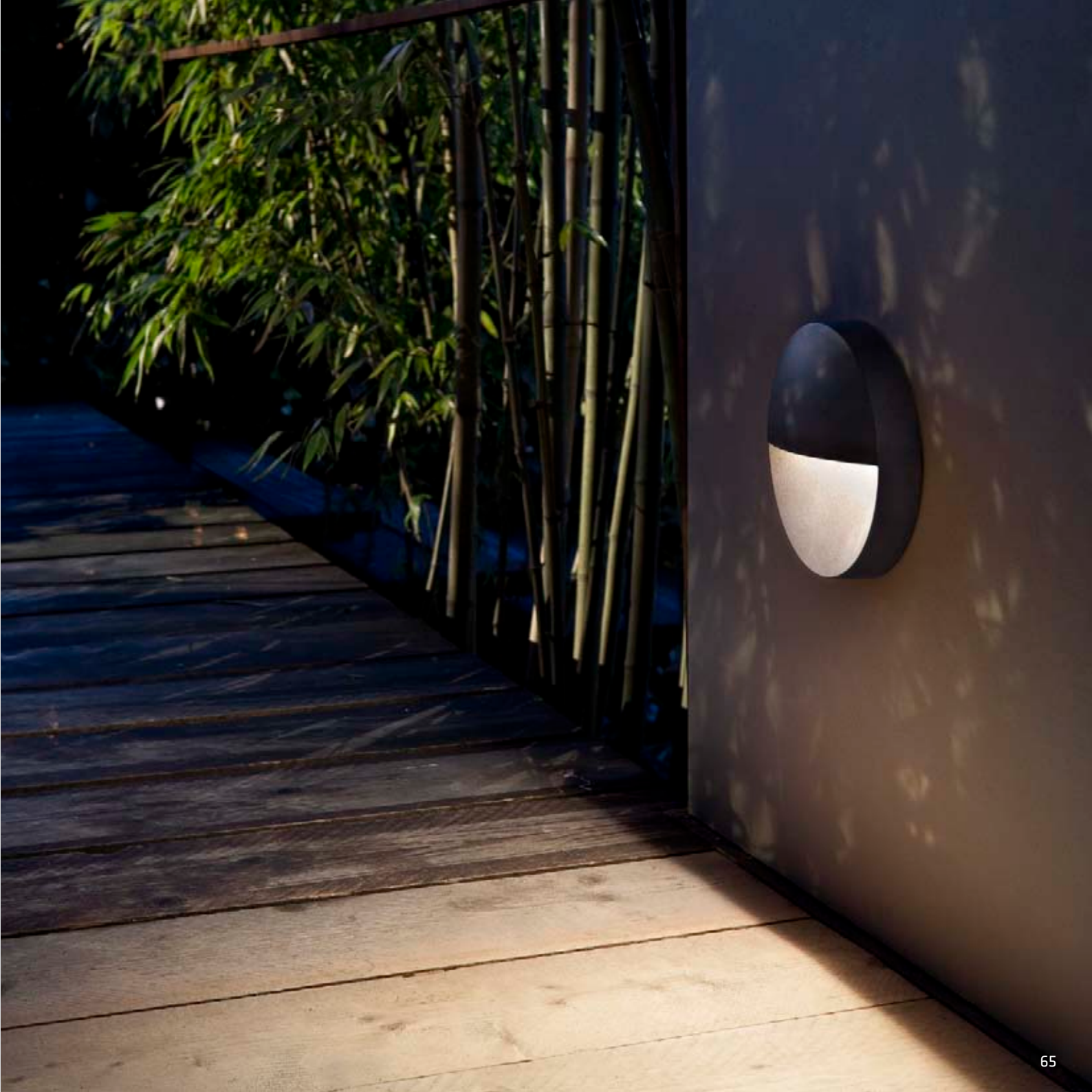
FUENTES DE LUZ
- LED de 1W/6W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN
Transformador electrónico de corriente constante no regulable 220/240V - 50/60Hz.

ACCESORIOS
Cuerpo de empotramiento realizado en plástico para instalaciones en paredes de hormigón.

INFORMACIÓN ADICIONAL
Grado de protección IP65.
Clase de asilamiento II.
Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD
Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





STEALTH AND STEALTH LINEAR

DESIGNED BY PIERO LISSONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 132

STEALTH DESCRIPTION

Range of step lights designed for compact fluorescent lamps. Highly resistant injection-molded polycarbonate body. Highly corrosion-resistant, die-cast aluminum front frame. Polycarbonate diffuser with or without die-cast aluminum anti-vandalism screen. Powder-coated. Silicone seals. Stainless steel screws. PG11 cable gland. Finishes: matt white (01), grey (72), matt black (04) and dark brown (MM).

REFLECTORS

White thermoplastic reflectors with glossy finish.

LAMPS

Compact fluorescent, TC-F, 2G10 lamp holder, 24/36W.

POWER SUPPLY

Traditional low-loss power supply included.

ADDITIONAL INFORMATION

IP66 protection. Class II insulation. Suitable for installation on normally inflammable surfaces.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

STEALTH LINEAR DESCRIPTION

Guidelight designed for compact fluorescent lamps. Highly resistant injection-molded polycarbonate body. Highly corrosion-resistant, die-cast aluminum front frame. Polycarbonate diffuser with or without die-cast aluminum anti-vandalism screen. Polyester powder-coated. Silicone gasket seals. Stainless steel screws. PG9 cable gland. Polycarbonate lamp support and reflector. Finishes: matt white (01), grey (72), matt black (04) and dark brown (MM).

REFLECTORS

White thermoplastic asymmetrical reflectors with glossy finish.

LAMPS

Compact fluorescent TC-L lamp, 2G11 lamp-holder, 18W.

POWER SUPPLY

Traditional low-loss power supply included.

ACCESSORIES

- high-density polyurethane matched die-moulding for mounting on concrete;
- IP67 junction box.

ADDITIONAL INFORMATION

IP66 protection. Class II insulation. Suitable for installation on normally inflammable surfaces.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN STEALTH

Luminaria de señalización para lámparas fluorescentes compactas. Cuerpo trasero inyectado en policarbonato de alta resistencia. Cuerpo principal inyectado en aleación de aluminio a presión con elevada resistencia a la corrosión. Difusor de policarbonato con o sin rejilla antivandalismo. Pintura en polvo de poliéster. Juntas de silicona. Tornillos de acero inoxidable. Prensacables tipo PG11. Disponible en los acabados: blanco mate (01), gris (72), negro mate (04) y marrón oscuro (MM).

REFLECTORES

Reflectores de material termoplástico blanco con acabado brillo.

FUENTES DE LUZ

Fluorescencia compacta tipo TC-F, portalámparas 2G10, 24/36W.

UNIDADES DE ALIMENTACIÓN

Unidad de alimentación convencional de muy bajas pérdidas, incluida.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Grado de protección: IP66. Clase de aislamiento: II. Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.

DESCRIPCIÓN STEALTH LINEAR

Luminaria de señalización para lámparas de fluorescencia compacta. Cuerpo trasero inyectado en policarbonato de alta resistencia. Cuerpo principal inyectado en aleación de aluminio a presión con elevada resistencia a la corrosión. Difusor de policarbonato con o sin rejilla antivandalismo. Pintura en polvo de poliéster. Juntas de silicona. Tornillos de acero inoxidable. Prensacables tipo PG9. Soporte lámpara y reflector de policarbonato. Disponible en los acabados: blanco (01), gris (72), negro (04) y marrón oscuro (MM).

REFLECTORES

Reflectores asimétricos de material termoplástico blanco con acabado brillo.

FUENTES DE LUZ

Fluorescencia compacta tipo TC-L, portalámparas 2G11, 18W.

UNIDADES DE ALIMENTACIÓN

Unidad de alimentación convencional de muy bajas pérdidas, incluida.

ACCESORIOS

- contramolde para la instalación en cemento realizado de poliuretano de alta densidad; - caja de derivación estanca IP67 para la conexión eléctrica.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Grado de protección: IP66. Clase de aislamiento: II. Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





BOX AND MINI BOX

DESIGNED BY PIERO LISSONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 136

DESCRIPTION

Range of indoor and outdoor guidelights in two sizes: 100x100mm and 236x256mm. Die-cast aluminum front ring. High corrosion-resistance anti-oxidizing paint. High-resistance injection-moulded engineering plastic. Polycarbonate diffuser for lamp protection. Silicone seals. Stainless steel screws. PG9 or PG11 cable glands. Finishes: matt white (01), grey (72), matt black (04) and dark brown (MM).

REFLECTORS

Anodized aluminum asymmetrical reflectors painted silver with glossy finish.

LAMPS

LED, 2W/6W.

Halogen: - QT-9, G4 lamp holder, 20W - QT-14, G9 lamp holder, 25W.

Compact fluorescent: - TC-D lamp, G24d lamp holder, 18/26W.

POWER SUPPLY

Conventional feeding low loss unit included in fluorescence versions of and QT-9. The LED versions incorporate an electronic transformer of last generation.

ACCESSORIES

Installation accessory embedded or leveled to wall for the Box and the MiniBox.

Accessory made of iron powder-coated painted with plastic reversible front. The Box/Mini Box will be leveled to wall or on surface depending on the position of the front accessory.

ADDITIONAL INFORMATION

IP65 protection.

Class II insulation.

May be installed on normally inflammable surfaces.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Familia de luminarias de señalización para exteriores e interiores disponible en dos tamaños: 100x100mm y 236x256mm. Cuerpo principal inyectado en aleación de aluminio a presión. Pintura antioxidante de alta resistencia a la corrosión. Cuerpo trasero inyectado en policarbonato de alta resistencia. Difusor de policarbonato para la protección de la fuente de luz. Juntas de silicona. Tornillos de acero inoxidable. Prensacables tipo PG9 ó PG11. Disponible en los acabados: blanco mate (01), gris (72), negro mate (04) y marrón oscuro (MM).

REFLECTORES

Reflectores asimétricos de aluminio anodizado color plateado con acabado brillante.

FUENTES DE LUZ

LED, 2W/6W.

Halógenas: - tipo QT-9, portalámparas G4, 20W - tipo QT-14, portalámparas G9, 25W.

Fluorescencia compacta: - tipo TC-D, portalámparas G24d, 18/26W.

UNIDADES DE ALIMENTACIÓN

Unidad de alimentación convencional de muy bajas pérdidas incluida en las versiones de fluorescencia y QT9. Las versiones LED disponen de transformador electrónico de última generación incorporado.

ACCESORIOS

Accesorio de instalación empotrado o enrasado a pared para el Box y el MiniBox. Accesorio realizado en hierro pintado con pintura polvo con frontal reversible de plástico. En función de la posición del frontal del accesorio el Box/Mini Box quedará instalado enrasado en la pared o en superficie.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Grado de protección: IP65.

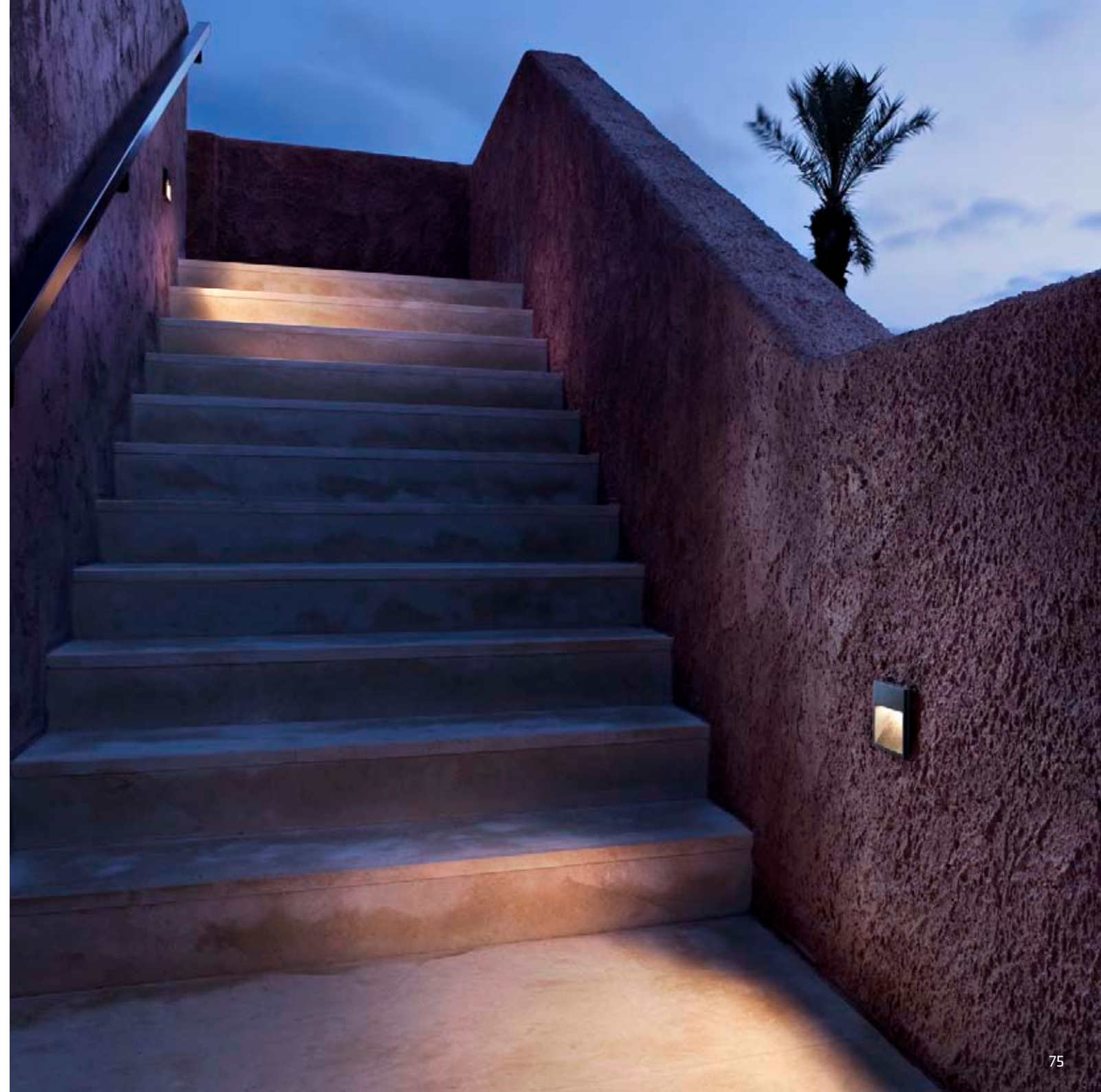
Clase de aislamiento: II.

Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





ALL LIGHT

DESIGNED BY RODOLFO DORDONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 140

DESCRIPTION

Wall lamp providing diffused or direct/indirect lighting. Opaline polycarbonate enclosure cover. Stainless steel cover with satin finish for outdoor use. Opaline polycarbonate wall attachment. Pressed and galvanized sheet metal ballast support. Rubber end plugs for fixing screws.

LAMPS

Fluorescent T5 FD, G5 FQ lamp holder, 24W.

POWER SUPPLY

Electronic ballast inside the body.

ADDITIONAL INFORMATION

IP55 protection.

Class I isolation.

Installable on flammable areas.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards, and any subsequent additions; ENEC Electrical Safety Mark.

DESCRIPCIÓN

Aplic de pared de luz difusa o directa/indirecta. Tapa de cierre en policarbonato opal. Para uso exterior tapa de acero inoxidable con acabado satinado. Soporte a pared en policarbonato opal. Soporte del equipo en plancha estampada. Tapones de tornillos en elastómero.

FUENTES DE LUZ

Fluorescencia tipo T5 FD, portalámparas G5 FQ, 24W.

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN

Balasto electrónico en el interior del cuerpo del aparato.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Grado de protección IP55.

Clase di aislamiento I.

Puede ser instalado sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas; Marca de Seguridad Eléctrica ENEC.





NEUTRON 0 AND I

DESIGNED BY PIERO LISSONI

TECHNICAL DATA SHEET: PAGE 142

NEUTRON 0 DESCRIPTION

Fixed recessed luminaire for indoors/outdoor use. Aluminum recessed housing. Thermoplastic recessed housing with integrated power cable clamp to guarantee IP65 protection. High corrosion-resistant stainless steel closing ring with 6mm tempered glass cover and thermoplastic prismatic diffuser. Silicone seal. Finishes: stainless steel (55). LED diodes: green, red, blue, amber and white.

LAMPS

LED 0.3W, 12V lamp.

POWER SUPPLY

Pre-wiring included; remote LED electronic transformer required.

ACCESSORIES

LED electronic transformer; IP67 connection box.

ADDITIONAL INFORMATION

Class III insulation. IP65 protection. Suitable for installation on normally inflammable surfaces.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

NEUTRON I DESCRIPTION

Adjustable recessed luminaire for ceilings or in ground applications, for LEDs or 12 volt halogen QR-CBC 35 lamps. Die-cast aluminum recessed housing, high corrosion- resistance. 6mm tempered protection glass. Silicone seals. Stainless steel closing ring with fixing screws. PG9 cable gland with pre-wired 1 metre power loom. Finishes: matt black (04), grey (72), stainless steel (55), stainless steel dark brown (PB), stainless steel gold (PG), stainless steel black (PN). LED: green, red, blue, amber and white.

REFLECTORS

The halogen versions, are designed for reflector lamps only.

LAMPS

12 volt halogen QR-CBC 35, GU4 lamp holder, 20W - 1W/6W/13W LED.

POWER SUPPLY

LED: integrated next-generation electronic transformer or remote.

Halogen: pre-wiring included; ready for remote power supply.

ACCESSORIES

IP67 connection box; thermoplastic recessed housing for in ground applications; 20/105W, 220/240V, 50/60Hz electronic transformer suitable for dimming when used with trailing edge dimmers.

ADDITIONAL INFORMATION

The halogen versions have 0° - 30° adjustment and 0° - 355° rotation. Class I insulation for luminaries with LED lamps, Class III insulation for halogen lamps. IP66 protection. Suitable for installation on normally inflammable surfaces.

STANDARD COMPLIANCE AND QUALITY MARKS

EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

DESCRIPCIÓN NEUTRON 0

Luminaria fija de empotrar que puede instalarse en interiores o exteriores. Cuerpo para empotrar realizado en aluminio. Encofrado para empotrar realizado de material termoplástico con sujetacable integrado para garantizar el grado de protección IP65. Aro de cierre de acero inoxidable de alta resistencia a la corrosión, con cristal de protección templado de 6mm de espesor y elemento difusor prismático de material termoplástico. Juntas de silicona. Disponible en los acabados: acero inoxidable (55). Diodos LED disponibles en color verde, rojo, azul, ámbar y blanco.

FUENTES DE LUZ

LED de 0,3W, 12V.

UNIDADES DE ALIMENTACIÓN

Precableado incluido, listo para ser alimentado mediante dispositivos electrónicos a distancia.

ACCESORIOS

Unidad de alimentación electrónica para LED; caja de derivación estanca IP67.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Clase de aislamiento: III. Grado de protección: IP65. Instalables sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.

DESCRIPCIÓN NEUTRON I

Luminaria orientable de empotrar para techo o suelo, con LED o lámparas halógenas de muy baja tensión tipo QR-CBC 35. Cuerpo para empotrar inyectado a presión en aluminio con alta resistencia a la corrosión y a la degradación. Cristal de protección templado de 6mm de espesor. Juntas de silicona. Aro de cierre con tornillos de fijación de acero inoxidable. Prensacables tipo PG9 con cable de alimentación incluido de 1m de longitud. Disponible en los acabados: negro mate (04), gris (72), acero inoxidable (55), acero inoxidable cobre oscuro (PB), acero inoxidable oro (PG), acero inoxidable negro (PN). LED disponibles en color verde, rojo, azul, ámbar y blanco.

REFLECTORES

La luminaria, en versión halógena, ha sido diseñada únicamente para lámparas con reflector propio.

FUENTES DE LUZ

- lámparas halógenas de muy baja tensión tipo QR-CBC 35, portalámparas GU4, 20W - LED de 1W/6W/13W.

UNIDADES DE ALIMENTACIÓN

Versión LED: alimentador electrónico de última generación integrado o remoto. Versiones para halógenas: precableado incluido, listo para ser alimentado mediante dispositivos a distancia.

ACCESORIOS

Caja de derivación estanca IP67; encofrado de material termoplástico a utilizar para empotrar en el suelo; transformador electrónico 20/105W, 220/240V, 50/60Hz con regulación de intensidad mediante dispositivo "trailing edge".

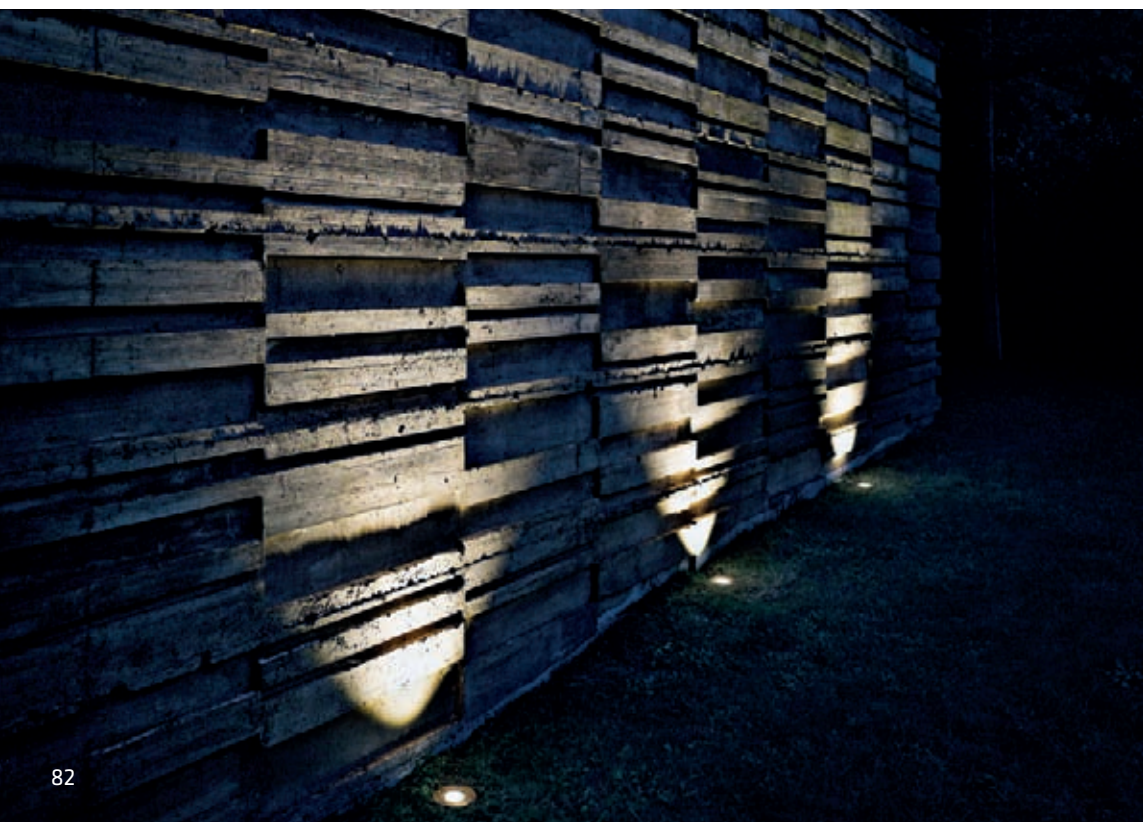
INFORMACIÓN ADICIONAL

En las versiones para halógenas, posibilidad de orientación a 30° y de rotación a 355°. Clase de aislamiento: I para luminarias con LED, III para luminarias con lámparas halógenas. Grado de protección: IP67. Instalables sobre superficies normalmente inflamables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y MARCAS DE CALIDAD

Equipo conforme con la Normativa Técnica Europea EN60598-1 y partes segundas.







BELVEDERE

DESIGNED BY ANTONIO CITTERIO WITH TOAN NGUYEN

FROM PAGE 4

VERSIÓN
VERSION

LÁMPARAS
LAMPS

COLORES
COLOURS

ROTACIÓN
ROTATION FEATURES

SPOT WALL



SPOT F1



SPOT F2



SPOT F3



ROUND



CLOVE



LARGE



POWER
LED
6x1W

9° 22° 36°



POWER
LED
6x1W

9° 22° 36°



REMOTE
PH LED
11,8W

36°



HIT-R
MINI
1x20W

10° 25° 40°



POWER
LED
10x1W



POWER
LED
6x1W

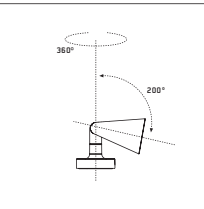


HIT-T
G12
1x35W

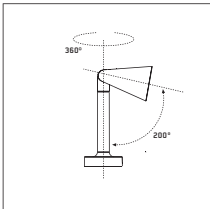
9° SPOT REFL.
60° FLOOD REFL.



26 MARRÓN OSCURO
DARK BROWN



SPOT F1 y LARGE F
Se puede girar 200° hacia arriba, y rotar 360°.
SPOT F1 - LARGE F
Can be swivelled 200° up, and rotated 360°.



SPOT F2 y F3
Se puede girar 200° hacia abajo, y rotar 360°.
SPOT F2 - F3
Can be swivelled 200° down, and rotated 360°.

SPOT WALL



SUJECIÓN DIRECTA A PARED
DIRECT WALL ATTACHMENT

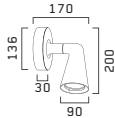
SPOT F1 PICK



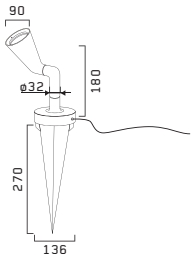
SPOT F1 PICK



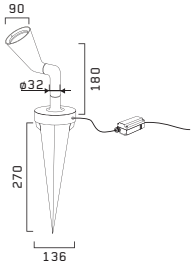
POWER
LED
6x1W



POWER
LED
6x1W



REMOTE
PHOSPHOR
LED
11,8W



F0891026

F0892026

F0893026

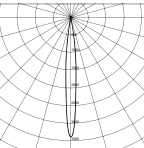
F0894026

F0895026

F0896026

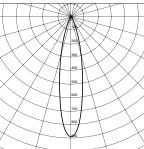
F0914026

9°



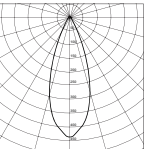
E(lx) h(m)	D(m)
1 3396	0.18
2 849	0.35
3 377	0.53
4 212	0.70
5 136	0.88

22°



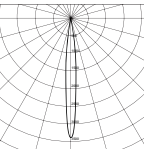
E(lx) h(m)	D(m)
1 892	0.38
2 223	0.76
3 99	1.13
4 56	1.51
5 36	1.89

36°



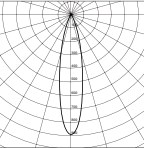
E(lx) h(m)	D(m)
1 439	0.66
2 110	1.31
3 49	1.97
4 27	2.62
5 18	3.28

9°



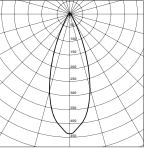
E(lx) h(m)	D(m)
1 3396	0.18
2 849	0.35
3 377	0.53
4 212	0.70
5 136	0.88

22°



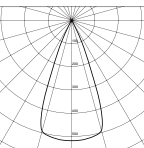
E(lx) h(m)	D(m)
1 892	0.38
2 223	0.76
3 99	1.13
4 56	1.51
5 36	1.89

36°



E(lx) h(m)	D(m)
1 439	0.66
2 110	1.31
3 49	1.97
4 27	2.62
5 18	3.28

36°

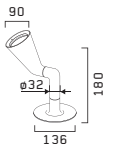


E(lx) h(m)	D(m)
1 516	0.77
2 129	1.53
3 57	2.30
4 32	3.06
5 21	3.83

SPOT F1



POWER
LED
6x1W



■ F0911026

■ F0912026

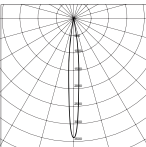
■ F0913026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)

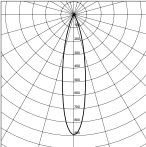


9°



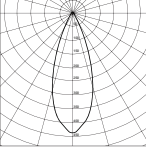
E(lx) h(m)	D(m) 9°
1 3396	0.18
2 849	0.35
3 377	0.53

22°



E(lx) h(m)	D(m) 22°
1 892	0.38
2 223	0.76
3 99	1.13
4 56	1.51
5 36	1.89

36°

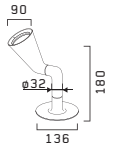


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 439	0.66
2 110	1.31
3 49	1.97
4 27	2.62
5 18	3.28

SPOT F1



HIT-R
MINI
1x20W



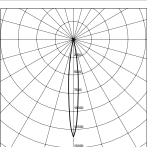
■ F0889026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)

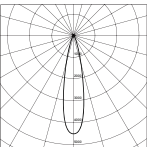


10°



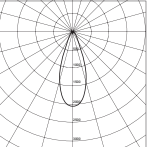
E(lx) h(m)	D(m) 10°
1 13501	0.39
2 3375	0.78
3 13501	0.39

25°



E(lx) h(m)	D(m) 25°
1 4506	0.54
2 1126	1.07
3 4506	0.54

40°

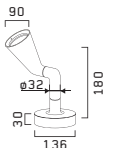


E(lx) h(m)	D(m) 40°
1 2104	0.89
2 526	1.78
3 2104	0.89

SPOT F1



POWER
LED
6x1W



■ F0965026

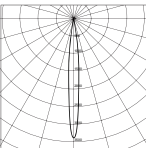
■ F0966026

■ F0967026

FIJACIÓN DIRECTA EN EL SUELO
BASE ON GROUND

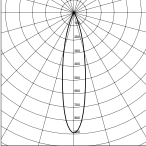


9°



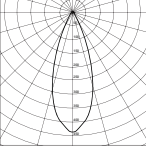
E(lx) h(m)	D(m) 9°
1 3396	0.18
2 849	0.35
3 377	0.53

22°



E(lx) h(m)	D(m) 22°
1 892	0.38
2 223	0.76
3 99	1.13
4 56	1.51
5 36	1.89

36°

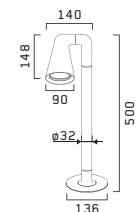


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 439	0.66
2 110	1.31
3 49	1.97
4 27	2.62
5 18	3.28

SPOT SINGLE F2



POWER
LED
6x1W



■ F0897026

■ F0898026

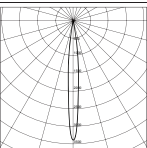
■ F0899026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)

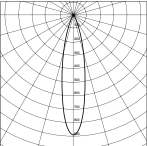


9°



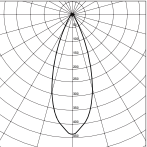
E(lx) h(m)	D(m) 9°
1 3396	0.18
2 849	0.35
3 377	0.53

22°



E(lx) h(m)	D(m) 22°
1 892	0.38
2 223	0.76
3 99	1.13
4 56	1.51
5 36	1.89

36°

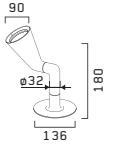


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 439	0.66
2 110	1.31
3 49	1.97
4 27	2.62
5 18	3.28

SPOT F1



REMOTE
PHOSPHOR
LED
1x11,8W



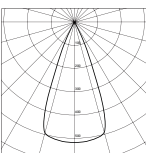
■ F0930026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



38°

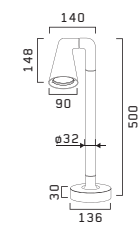


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 516	0.77
2 129	1.53
3 57	2.30
4 32	3.06
5 21	3.83

SPOT SINGLE F2



POWER
LED
6x1W



■ F0927026

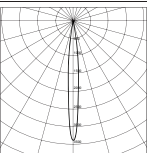
■ F0928026

■ F0929026

FIJACIÓN DIRECTA EN EL SUELO
BASE ON GROUND

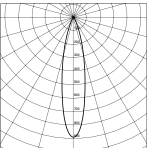


9°



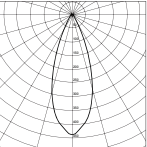
E(lx) h(m)	D(m) 9°
1 3396	0.18
2 849	0.35
3 377	0.53

22°



E(lx) h(m)	D(m) 22°
1 892	0.38
2 223	0.76
3 99	1.13
4 56	1.51
5 36	1.89

36°



E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 439	0.66
2 110	1.31
3 49	1.97
4 27	2.62
5 18	3.28

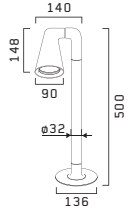
BELVEDERE

DESIGNED BY ANTONIO CITTERIO WITH TOAN NGUYEN

SPOT SINGLE F2



REMOTE
PHOSPHOR
LED
1x11,8W



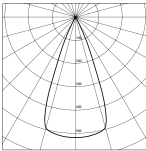
INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



F0932026

38°

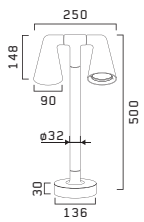


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 516 0.77	
2 129 1.53	
3 57 2.30	
4 32 3.06	
5 21 3.83	

SPOT DOUBLE F2



POWER
LED
6+6x1W



FIJACIÓN DIRECTA EN EL SUELO
BASE ON GROUND

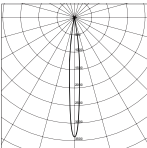


F0921026

F0922026

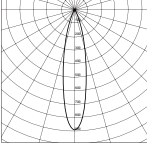
F0923026

9°



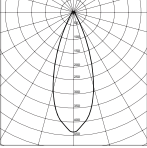
E(lx) h(m)	D(m) 9°
1 3396 0.18	
2 849 0.35	
3 377 0.53	
4 212 0.70	
5 136 0.88	

22°



E(lx) h(m)	D(m) 22°
1 892 0.38	
2 223 0.76	
3 99 1.13	
4 56 1.51	
5 36 1.89	

36°

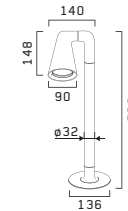


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 439 0.66	
2 110 1.31	
3 49 1.97	
4 27 2.62	
5 18 3.28	

SPOT SINGLE F2



HIT-R
MINI
1x20W



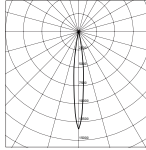
INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



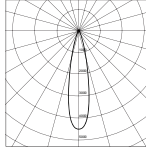
F0880026

10°



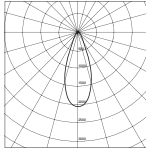
E(lx) h(m)	D(m) 10°
0.5 54002 0.20	
1 13501 0.39	
1.5 6003 0.59	
2 3375 0.78	
2.5 2667 0.88	

25°



E(lx) h(m)	D(m) 25°
0.5 18023 0.27	
1 4506 0.54	
1.5 2003 0.80	
2 1126 1.07	
2.5 890 1.21	

40°

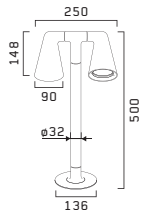


E(lx) h(m)	D(m) 40°
0.5 8415 0.45	
1 2104 0.89	
1.5 935 1.34	
2 526 1.78	
2.5 416 2.00	

SPOT DOUBLE F2



REMOTE
PHOSPHOR
LED
1+1x11,8W



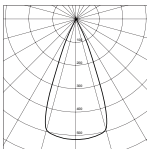
INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



F0936026

38°

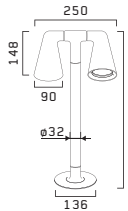


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 516 0.77	
2 129 1.53	
3 57 2.30	
4 32 3.06	
5 21 3.83	

SPOT DOUBLE F2



POWER
LED
6+6x1W



INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)

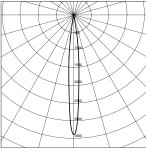


F0904026

F0905026

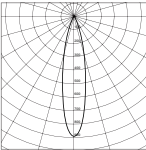
F0906026

9°



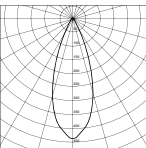
E(lx) h(m)	D(m) 9°
1 3396 0.18	
2 849 0.35	
3 377 0.53	
4 212 0.70	
5 136 0.88	

22°



E(lx) h(m)	D(m) 22°
1 892 0.38	
2 223 0.76	
3 99 1.13	
4 56 1.51	
5 36 1.89	

36°

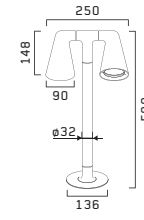


E(lx) h(m)	D(m) 36°
1 439 0.66	
2 110 1.31	
3 49 1.97	
4 27 2.62	
5 18 3.28	

SPOT DOUBLE F2



HIT-R
MINI
1+1x20W



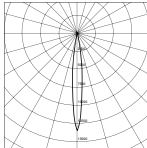
INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



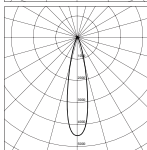
F0881026

10°



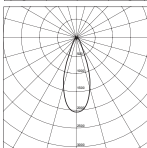
E(lx) h(m)	D(m) 10°
0.5 54002 0.20	
1 13501 0.39	
1.5 6003 0.59	
2 3375 0.78	
2.5 2667 0.88	

25°



E(lx) h(m)	D(m) 25°
0.5 18023 0.27	
1 4506 0.54	
1.5 2003 0.80	
2 1126 1.07	
2.5 890 1.21	

40°

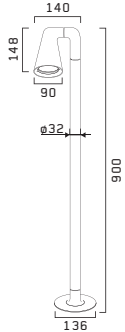


E(lx) h(m)	D(m) 40°
0.5 8415 0.45	
1 2104 0.89	
1.5 935 1.34	
2 526 1.78	
2.5 416 2.00	

SPOT SINGLE F3



POWER LED
6x1W



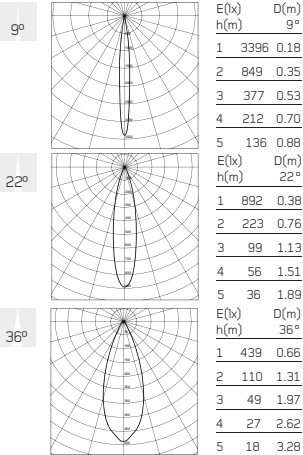
F0901026

F0902026

F0903026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

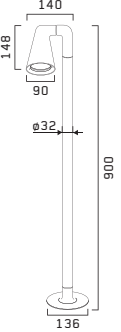
WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



SPOT SINGLE F3



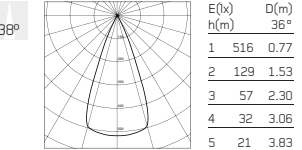
REMOTE PHOSPHOR LED
1x11,8W



F0934026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

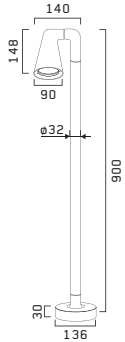
WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



SPOT SINGLE F3



POWER LED
6x1W

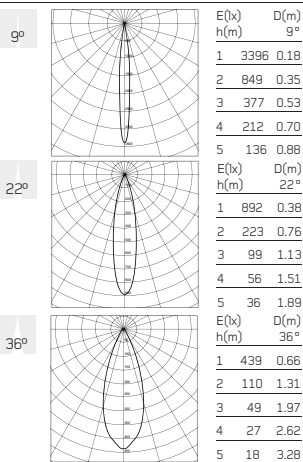


F0924026

F0925026

F0926026

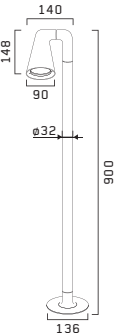
FIJACIÓN DIRECTA EN EL SUELO
BASE ON GROUND



SPOT SINGLE F3



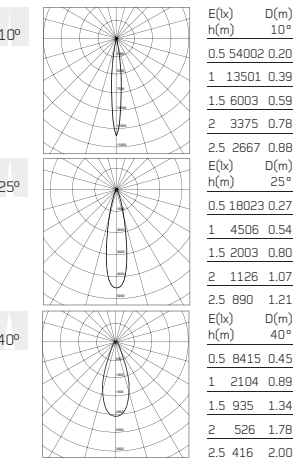
HIT-R MINI
1x20W



F0882026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



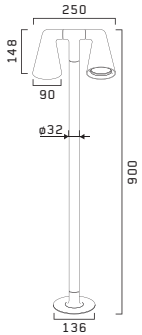
BELVEDERE

DESIGNED BY ANTONIO CITTERIO WITH TOAN NGUYEN

SPOT DOUBLE F3



POWER LED
6+6x1W



F0907026

F0908026

F0909026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

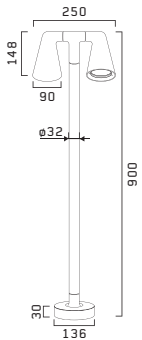
WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



SPOT DOUBLE F3



POWER LED
6+6x1W



F0917026

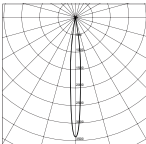
F0916026

F0915026

FIJACIÓN DIRECTA EN EL SUELO
BASE ON GROUND

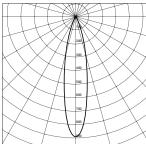


9°



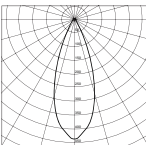
E(lx) h(m)	D(m)
1 3396 0.18	
2 849 0.35	
3 377 0.53	
4 212 0.70	
5 136 0.88	

22°



E(lx) h(m)	D(m)
1 892 0.38	
2 223 0.76	
3 99 1.13	
4 56 1.51	
5 36 1.89	

36°

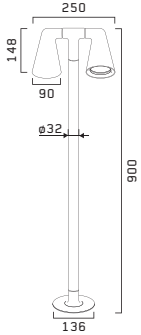


E(lx) h(m)	D(m)
1 439 0.66	
2 110 1.31	
3 49 1.97	
4 27 2.62	
5 18 3.28	

SPOT DOUBLE F3



REMOTE PHOSPHOR LED
1+1x11,8W



F0938026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

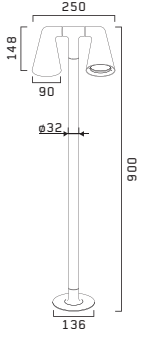
WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



SPOT DOUBLE F3



HIT-R MINI
1+1x20W



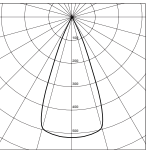
F0883026

INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)

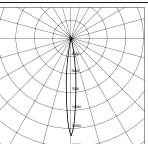


36°



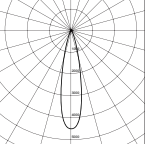
E(lx) h(m)	D(m)
1 516 0.77	
2 129 1.53	
3 57 2.30	
4 32 3.06	
5 21 3.83	

10°



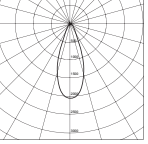
E(lx) h(m)	D(m)
0.5 54002 0.20	
1 13501 0.39	
1.5 6003 0.59	
2 3375 0.78	
2.5 2667 0.88	

25°



E(lx) h(m)	D(m)
0.5 18023 0.27	
1 4506 0.54	
1.5 2003 0.80	
2 1126 1.07	
2.5 890 1.21	

40°

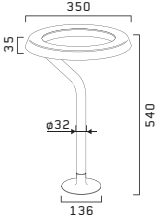


E(lx) h(m)	D(m)
0.5 8415 0.45	
1 2104 0.89	
1.5 935 1.34	
2 526 1.78	
2.5 416 2.00	

ROUND 1



POWER
LED
10x1W

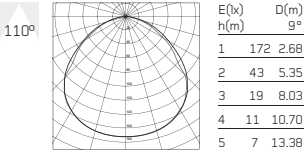


INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



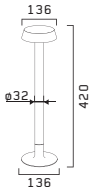
F0944026



CLOVE 1



POWER
LED
6x1W

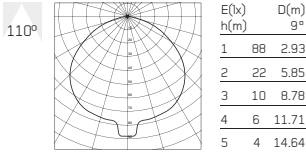


INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



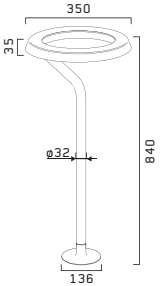
F0940026



ROUND 2



POWER
LED
10x1W

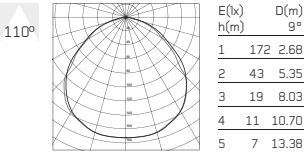


INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



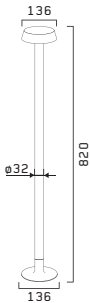
F0946026



CLOVE 2



POWER
LED
6x1W

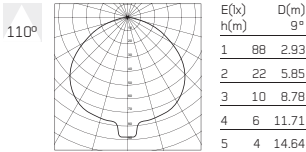


INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
(A COMPLETAR CON ACCESORIO PARA EMPOTRADO)

WITH REMOTE HOUSING
(TO BE COMPLETED WITH REMOTE HOUSING ACCESSORY)



F0942026



ACCESORIOS
ACCESSORIES

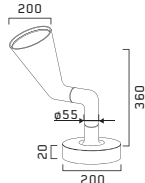
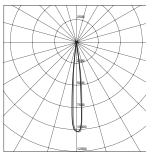
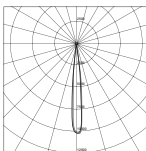
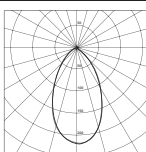
PARA VERSIÓN CON INSTALACIÓN CON CAJA PARA EMPOTRADO
FOR REMOTE HOUSING VERSION

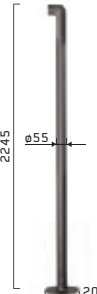
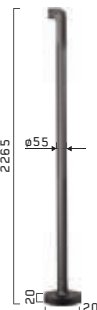
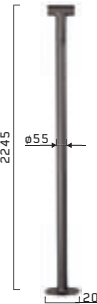
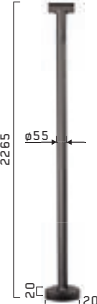


F0888026

BELVEDERE

DESIGNED BY ANTONIO CITTERIO WITH TOAN NGUYEN

LARGE SPOT F1  COMPLETO PARA FIJACIÓN CON CLAVIJAS PREPARED FOR PIN FIXING SYSTEM	 HIT-T G12 1x35W	 <table><tr><td>I P</td><td>55</td></tr></table> 7,20 Kg.	I P	55	 F0950026	90°  <table><tr><td>E(lx)</td><td>D(m)</td></tr><tr><td>h(m)</td><td>9°</td></tr><tr><td>1</td><td>33716 0.19</td></tr><tr><td>2</td><td>8429 0.37</td></tr><tr><td>3</td><td>3746 0.56</td></tr><tr><td>4</td><td>2107 0.75</td></tr><tr><td>5</td><td>1349 0.93</td></tr></table>	E(lx)	D(m)	h(m)	9°	1	33716 0.19	2	8429 0.37	3	3746 0.56	4	2107 0.75	5	1349 0.93
I P	55																			
E(lx)	D(m)																			
h(m)	9°																			
1	33716 0.19																			
2	8429 0.37																			
3	3746 0.56																			
4	2107 0.75																			
5	1349 0.93																			
LARGE HEAD F2 SPOT  A COMPLETAR CON PALOS Y SISTEMAS DE FIJACIÓN TO BE COMPLETED WITH POLES AND FIXING SYSTEMS	 HIT-T G12 1x35W	 <table><tr><td>I P</td><td>55</td></tr></table> 4,00 Kg.	I P	55	 F0954026	90°  <table><tr><td>E(lx)</td><td>D(m)</td></tr><tr><td>h(m)</td><td>9°</td></tr><tr><td>1</td><td>33716 0.19</td></tr><tr><td>2</td><td>8429 0.37</td></tr><tr><td>3</td><td>3746 0.56</td></tr><tr><td>4</td><td>2107 0.75</td></tr><tr><td>5</td><td>1349 0.93</td></tr></table>	E(lx)	D(m)	h(m)	9°	1	33716 0.19	2	8429 0.37	3	3746 0.56	4	2107 0.75	5	1349 0.93
I P	55																			
E(lx)	D(m)																			
h(m)	9°																			
1	33716 0.19																			
2	8429 0.37																			
3	3746 0.56																			
4	2107 0.75																			
5	1349 0.93																			
LARGE HEAD F2 FLOOD  A COMPLETAR CON PALOS Y SISTEMAS DE FIJACIÓN TO BE COMPLETED WITH POLES AND FIXING SYSTEMS	 HIT-T G12 1x35W	 <table><tr><td>I P</td><td>55</td></tr></table> 4,00 Kg.	I P	55	 F0952026	60°  <table><tr><td>E(lx)</td><td>D(m)</td></tr><tr><td>h(m)</td><td>9°</td></tr><tr><td>1</td><td>722 1.11</td></tr><tr><td>2</td><td>180 2.22</td></tr><tr><td>3</td><td>80 3.33</td></tr><tr><td>4</td><td>45 4.44</td></tr><tr><td>5</td><td>29 5.54</td></tr></table>	E(lx)	D(m)	h(m)	9°	1	722 1.11	2	180 2.22	3	80 3.33	4	45 4.44	5	29 5.54
I P	55																			
E(lx)	D(m)																			
h(m)	9°																			
1	722 1.11																			
2	180 2.22																			
3	80 3.33																			
4	45 4.44																			
5	29 5.54																			

ACCESORIOS / ACCESSORIES				
Palo para cabeza simple sin cubierta. Pole for simple head without cover.  3,80 Kg.	 2245 200	F0962026	Fijación para enterrar o para cemento sin cubierta. Fixing system tu bury or cement without cover.  F0951000	
Palo para cabeza simple con cubierta. Pole for simple head with cover.  3,80 Kg.	 2265 200	F0961026	Fijación para enterrar o para cemento con cubierta. Fixing system tu bury or cement with cover.  F0955026	
Palo para cabeza doble sin cubierta. Pole for double head without cover.  4,40 Kg.	 2245 200	F0964026	Fijación para enterrar o para cemento sin cubierta. Fixing system tu bury or cement without cover.  F0951000	
Palo para cabeza doble con cubierta. Pole for double head with cover.  4,40 Kg.	 2265 200	F0963026	Fijación para enterrar o para cemento con cubierta. Fixing system tu bury or cement with cover.  F0955026	
			Fijación con pasadores sin cubierta. Fixing system with pins without cover.  F0953000	
			Fijación con pasadores con cubierta. Fixing system with pins with cover.  F0956026	

FROM PAGE 10

VERSIÓN
VERSION

LÁMPARAS
LAMPS

COLORES
COLOURS

ROTACIÓN
ROTATION FEATURES

HEAD 200MM

HEAD 440MM



MINI
MASTER
COLOR
PGJ5
1x20W



POWER
LED
9W
3000K
80CRI



TC-L
2G11
1x24W



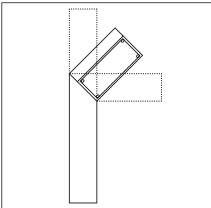
00 TECA
TEAK



54 ALUMINIO
ANODIZADO
ALUMINIUM
ANODIZED



30 NEGRO
BLACK



Se obtiene una luz directa o difusa
orientando el reflector por medio de
una junta especial.

Provide direct or indirect light by
rotating the diffuser via a special joint.

45 ADJ HIT 1



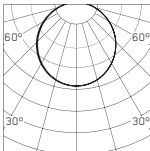
COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS



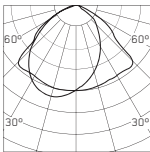
MINI
MASTER
COLOR
PGJ5
1x20W



F0040000
F0040054
F0040030



20W HIT HIGH COMFORT DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/5/5/5/5/5/5/4/4
F UTE	0.28 E
D DIN 5040	A30
B NBN	BZ 5/1.25/BZ4
ULOR	0.00
DLOR	27.90



20W HIT HIGH PERFORMANCE DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	4/4/4/4/3/3/3/3/3/4/4
F UTE	0.81 D
D DIN 5040	A40
B NBN	BZ 4/0.6/BZ3
ULOR	0.00
DLOR	81.10

45 ADJ LED 1



COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS



POWER
LED
9W



F0070000
F0070054
F0070030

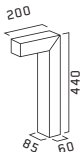
45 ADJ HIT 2



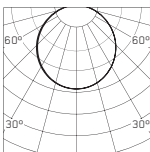
COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS



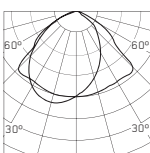
MINI
MASTER
COLOR
PGJ5
1x20W



F0041000
F0041054
F0041030



20W HIT HIGH COMFORT DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/5/5/5/5/5/5/5/4/4
F UTE	0.28 E
D DIN 5040	A30
B NBN	BZ 5/1.25/BZ4
ULOR	0.00
DLOR	27.90



20W HIT HIGH PERFORMANCE DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	4/4/4/4/3/3/3/3/3/4/4
F UTE	0.81 D
D DIN 5040	A40
B NBN	BZ 4/0.6/BZ3
ULOR	0.00
DLOR	81.10

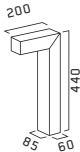
45 ADJ LED 2



COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS



POWER
LED
9W



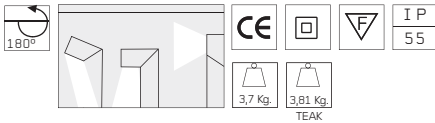
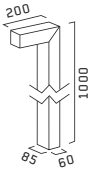
F0071000
F0071054
F0071030

45 ADJ HIT 3

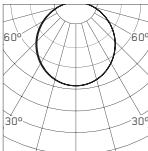


COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS

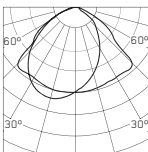
MINI
MASTER
COLOR
PGJ5
1x20W



- F0049000
- F0049054
- F0049030



20W HIT HIGH COMFORT DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/5/5/5/5/5/5/4/4
F UTE	0.28 E
D DIN 5040	A30
B NBN	BZ 5/1.25/BZ4
ULOR	0.00
DLOR	27.90



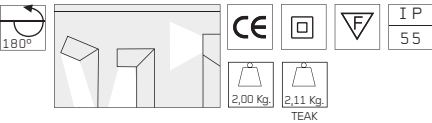
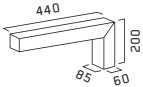
20W HIT HIGH PERFORMANCE DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	4/4/4/4/3/3/3/3/3/4/4
F UTE	0.81 D
D DIN 5040	A40
B NBN	BZ 4/0.6/BZ3
ULOR	0.00
DLOR	81.10

45 ADJ FL 1

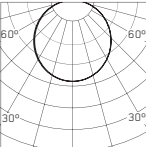


COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS

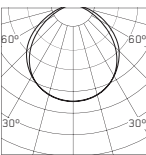
TC-L
2G11
1x24W



- F0042000
- F0042054
- F0042030



24W FL HIGH COMFORT DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/5/5/5/5/5/5/4/4/4
F UTE	0.42 E
D DIN 5040	A30
B NBN	BZ4
ULOR	0.00
DLOR	41.84



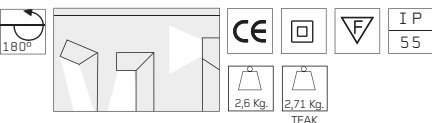
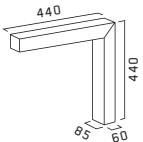
24W FL HIGH PERFORMANCE DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/4/4/4/4/4/4/4/3/3/3/3
F UTE	0.55 D
D DIN 5040	A40
B NBN	BZ 4
ULOR	0.00
DLOR	55.43

45 ADJ FL 2

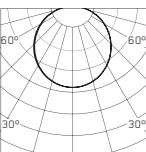


COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS

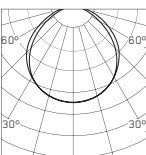
TC-L
2G11
1x24W



- F0043000
- F0043054
- F0043030



24W FL HIGH COMFORT DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/5/5/5/5/5/5/4/4/4
F UTE	0.42 E
D DIN 5040	A30
B NBN	BZ4
ULOR	0.00
DLOR	41.84



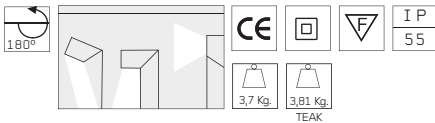
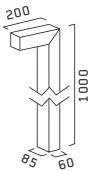
24W FL HIGH PERFORMANCE DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/4/4/4/4/4/4/4/3/3/3/3
F UTE	0.55 D
D DIN 5040	A40
B NBN	BZ 4
ULOR	0.00
DLOR	55.43

45 ADJ LED 3



COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS

POWER
LED
9W



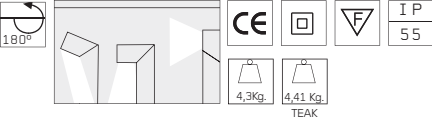
- F0072000
- F0072054
- F0072030

45 ADJ FL 3

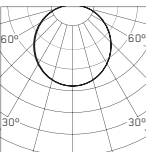


COMPLETAR CON LOS DIFUSORES NECESARIOS
TO BE COMPLETED WITH THE REQUIRED DIFFUSERS

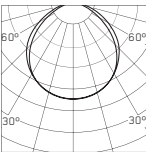
TC-L
2G11
1x24W



- F0050000
- F0050054
- F0050030



24W FL HIGH COMFORT DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/5/5/5/5/5/5/4/4/4
F UTE	0.42 E
D DIN 5040	A30
B NBN	BZ4
ULOR	0.00
DLOR	41.84



24W FL HIGH PERFORMANCE DIFF. E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/4/4/4/4/4/4/4/3/3/3/3
F UTE	0.55 D
D DIN 5040	A40
B NBN	BZ 4
ULOR	0.00
DLOR	55.43

ACCESORIOS

Rejilla realizada en zamak 12 fundido a presión con tratamiento de protección anticorrosión “alodine amarillo”, pintura de polvo tipo epoxidica en color negro opaco para instalar encima del difusor; en los dos tipos de lámparas aumenta el confort visual modificando el angolo del haz luminoso del aparato. Se pueden realizar según pedido, en acabados especiales en los colores de la pintura o segun la altura del cuerpo.

ACCESSORIES

Louver screens in diecast Zamak 12 with non-corrosive “yellow alodine” protection and matte black epoxy powdercoat finish; in three luminous sources these modify the angle at which the beam of light leaves the luminaire for enhanced visual comfort. Special color finishes and various body lenghts are available upon request.

45 ADJ LED

Difusor de alto confort.
High comfort diffuser.



F0074071

Difusor de alto rendimiento.
High performance diffuser.



F0074000

Rejilla de baja iluminación.
Low light grid.



F0056030

45 ADJ HIT

Difusor de alto confort.
High comfort diffuser.



F0055071

Difusor de alto rendimiento.
High performance diffuser.



F0055000

Rejilla de baja iluminación.
Low light grid.



F0056030

45 ADJ FL

Difusor de alto confort.
High comfort diffuser.



F0053071

Difusor de alto rendimiento.
High performance diffuser.



F0053000

Rejilla de baja iluminación.
Low light grid.



F0054030

45 ADJ LED - HIT - FL

Canto para cementar.
Flange to be cemented.



F0058000

Poste para enterrar en el suelo.
Pole to be placed in the ground.



F0057000

Kit de mantenimiento para acabados en teka (incluido).
Kit of maintenance for Teak versions (included).

F0059000

FARETTO / MINI FARETTO OUTDOOR

DESIGNED BY PIERO LISSONI

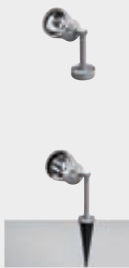
FROM PAGE 16

VERSIÓN
VERSION

LÁMPARAS
LAMPS

COLORES
COLOURS

MINI FARETTO
OUTDOOR



 **PAR 16**
GZ10
max 50W

 **QT-12**
GY 6.35
max 50W
8° 22°

 **QR-CBC 51**
GX5.3
max 50W

COMING SOON

 **LED ARRAY**
15W
1235lm
3000K
CRI<80
16° 40° passive cooling

MINI FARETTO
OUTDOOR



 **QT-12**
GY 6.35
max 50W
8° 22°

 **QR-CBC 51**
GX5.3
max 50W

COMING SOON

 **LED ARRAY**
15W
1235lm
3000K
CRI<80
16° 40° passive cooling

FARETTO
OUTDOOR



 **QT-12**
GY 6.35
75W
22° 8°

 **QT-18**
B15D
max 100W
14° 25°

COMING SOON

 **LED ARRAY**
26W
2095lm
3000K
CRI<80
11° 44° passive cooling

FARETTO HIT OUTDOOR



 **HIT-CRI**
G12
35/70W
11° 30°

MINI FARETTO OUTDOOR



Aro de apantallamiento negro
integrado.
Anti-glare black shield integrated.

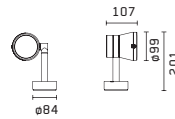
MINI FARETTO OUTDOOR



MINI FARETTO OUTDOOR

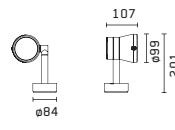


PAR 16
GZ10
max 50W



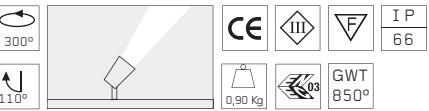
Proyector para ser
instalado a techo/pared.
Alimentación directa a red.
Spotlight with main
voltage light source to be
installed on ceiling/wall.

07.9099.01
07.9099.72
07.9099.04
07.9099.MM



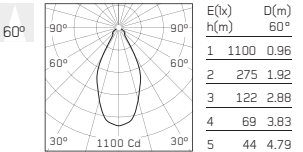
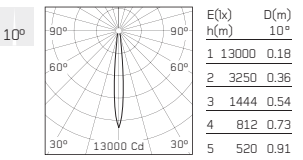
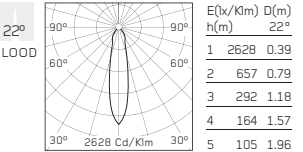
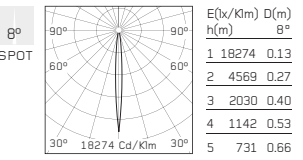
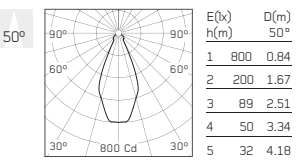
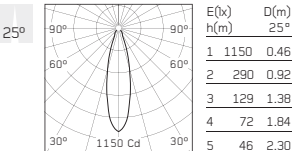
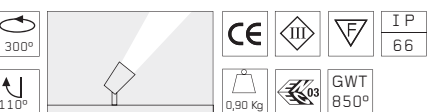
Proyector para ser
instalado a techo/pared.
Transformador remoto no
incluido.
Spotlight to be installed
on ceiling/wall. Remote
transformer not included.

07.9090.01
07.9090.72
07.9090.04
07.9090.MM

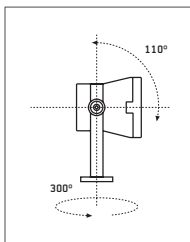


Proyector para ser
instalado a techo/pared.
Transformador remoto no
incluido.
Spotlight to be installed
on ceiling/wall. Remote
transformer not included.

07.9094.01
07.9094.72
07.9094.04
07.9094.MM



ROTACIÓN
ROTATION FEATURES



Puede ser orientado 110° y rotado 300°.
Can be swivelled 110° and rotated 300°.



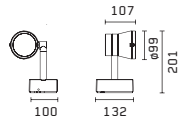
FARETTO / MINI FARETTO OUTDOOR

DESIGNED BY PIERO LISSONI

MINI FARETTO OUTDOOR



QT-12
GY6.35
50W



Proyector para ser instalado a techo/pared. Transformador convencional integrado.
Spotlight to be installed on ceiling/wall. Conventional transformer integrated.

07.9096.01
07.9096.72
07.9096.04
07.9096.MM

07.9097.01
07.9097.72
07.9097.04
07.9097.MM



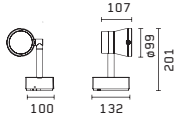
Proyector para ser instalado a techo/pared. Transformador convencional integrado.
Spotlight to be installed on ceiling/wall. Conventional transformer integrated.

07.9098.01
07.9098.72
07.9098.04
07.9098.MM

MINI FARETTO OUTDOOR



QR-CBC 51
GX5.3
50W



Proyector para ser instalado a techo/pared. Transformador convencional integrado.
Spotlight to be installed on ceiling/wall. Conventional transformer integrated.

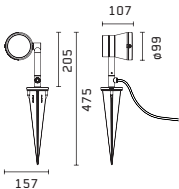
07.9098.01
07.9098.72
07.9098.04
07.9098.MM

Aro de apantallamiento negro integrado.
Anti-glare black shield integrated.

MINI FARETTO SPIKE OUTDOOR



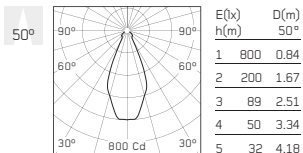
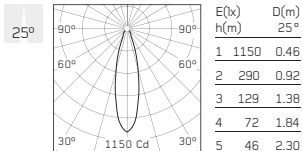
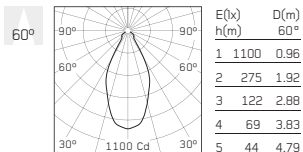
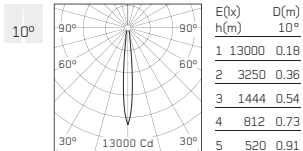
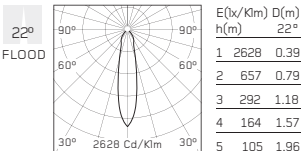
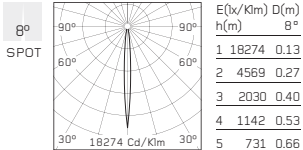
PAR 16
GZ10
max 50W



Proyector para ser instalado a suelo. Alimentación directa a red.
Spotlight with main voltage light source to be installed on the ground.

07.9083.01
07.9083.72
07.9083.04
07.9083.MM

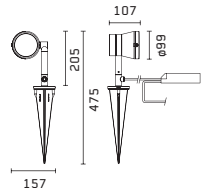
Aro de apantallamiento negro integrado.
Anti-glare black shield integrated.



MINI FARETTO SPIKE OUTDOOR



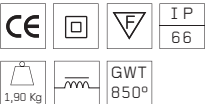
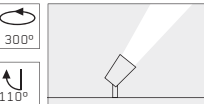
QT-12
GY6.35
50W



Proyector para ser instalado a suelo. Transformador convencional remoto incluido.
Spotlight to be installed on the ground. Remote conventional transformer integrated.

07.9080.01
07.9080.72
07.9080.04
07.9080.MM

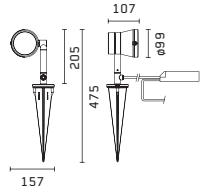
07.9081.01
07.9081.72
07.9081.04
07.9081.MM



MINI FARETTO SPIKE OUTDOOR

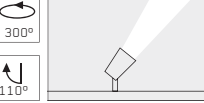


QR-CBC 51
GX5.3
50W



Proyector para ser instalado a suelo. Transformador convencional remoto incluido.
Spotlight to be installed on the ground. Remote conventional transformer integrated.

07.9082.01
07.9082.72
07.9082.04
07.9082.MM

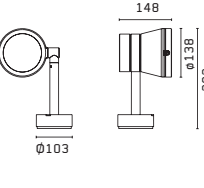


Aro de apantallamiento negro integrado.
Anti-glare black shield integrated.

FARETTO OUTDOOR

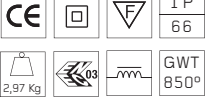
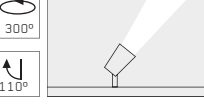


QT-12
GY6.35
75W



Proyector para ser instalado a techo/pared. Transformador convencional integrado.
Spotlight to be installed on ceiling/wall. Conventional transformer integrated.

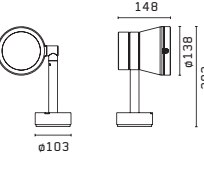
07.9070.01
07.9070.72
07.9070.04
07.9070.MM



FARETTO OUTDOOR

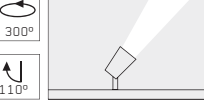


QT-18
B15d
max 100W

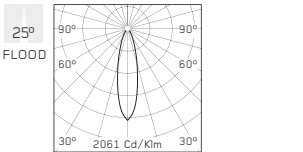
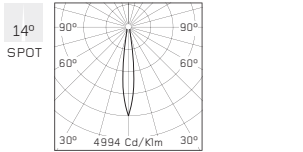
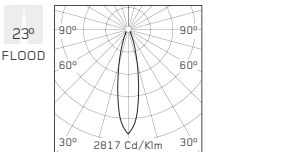
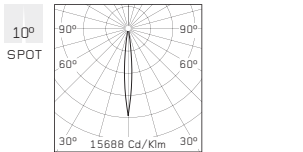
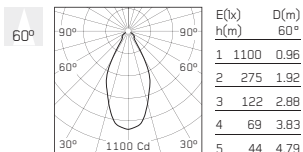
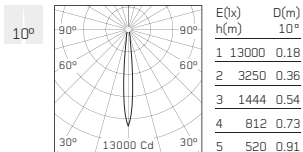
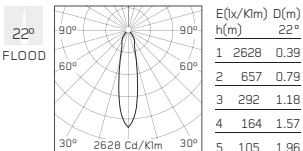
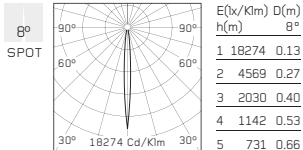


Proyector para ser instalado a techo/pared. Alimentación directa a red.
Spotlight with main voltage light source to be installed on ceiling/wall.

07.9074.01
07.9074.72
07.9074.04
07.9074.MM



07.9075.01
07.9075.72
07.9075.04
07.9075.MM



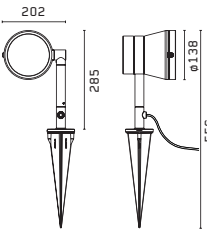
FARETTO / MINI FARETTO OUTDOOR

DESIGNED BY PIERO LISSONI

FARETTO SPIKE OUTDOOR



QT-12
GY6.35
75W



Proyector para ser instalado a suelo. Transformador convencional integrado.
Spotlight to be installed on the ground. Conventional transformer integrated.

07.9060.01
07.9060.72
07.9060.04
07.9060.MM

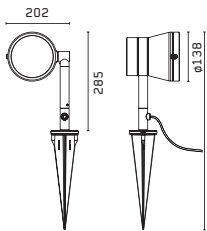
07.9061.01
07.9061.72
07.9061.04
07.9061.MM



FARETTO SPIKE OUTDOOR



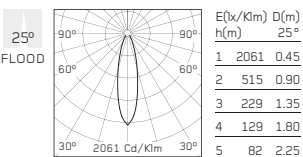
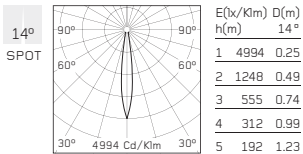
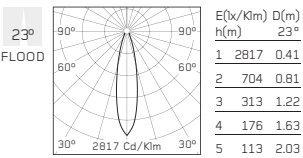
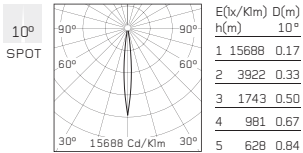
QT-18
B15d
max 100W



Proyector para ser instalado a suelo. Alimentación directa a red.
Spotlight with main voltage light source to be installed on the ground.

07.9062.01
07.9062.72
07.9062.04
07.9062.MM

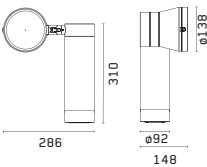
07.9063.01
07.9063.72
07.9063.04
07.9063.MM



FARETTO HIT FLOOR OUTDOOR



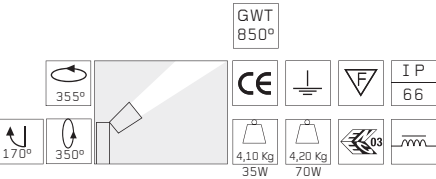
HIT-CRI
G12
35/70W



Proyector para ser instalado a suelo. Balasto convencional incluido.
Spotlight to be installed on the ground. Conventional control gear included.

35W
07.9330.01
07.9330.72
07.9330.04
07.9330.MM

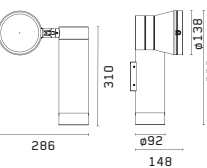
70W
07.9332.01
07.9332.72
07.9332.04
07.9332.MM



FARETTO HIT WALL OUTDOOR



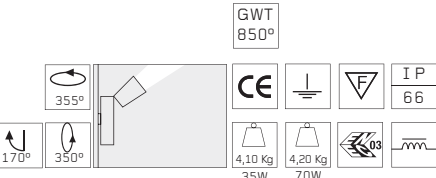
HIT-CRI
G12
35/70W



Proyector para ser instalado a pared. Balasto convencional incluido.
Spotlight to be installed on the wall. Conventional control gear included.

35W
07.9340.01
07.9340.72
07.9340.04
07.9340.MM

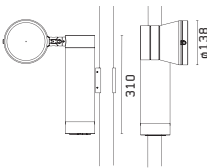
70W
07.9342.01
07.9342.72
07.9342.04
07.9342.MM



FARETTO HIT POLE OUTDOOR



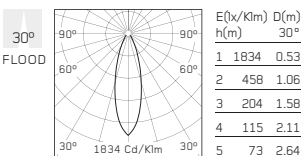
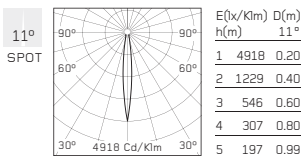
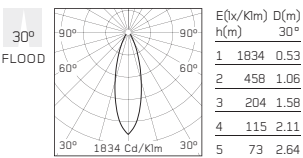
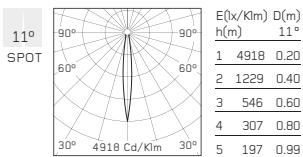
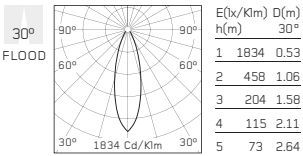
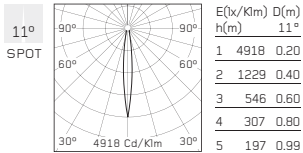
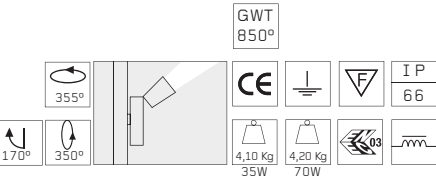
HIT-CRI
G12
35/70W



Proyector para ser instalado a mástil. Balasto convencional incluido.
Spotlight to be installed on pole. Conventional control gear included.

35W
07.9350.01
07.9350.72
07.9350.04
07.9350.MM

70W
07.9352.01
07.9352.72
07.9352.04
07.9352.MM



ROMEO OUTDOOR

DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

FROM PAGE 34

VERSIÓN
VERSION

W1
PVC AND GREY



C1
PVC AND GREY



C3
PVC



LÁMPARAS
LAMPS

TC-TEL
Gx24q-2
1x18W

TC-TEL
Gx24q-2
1x18W

QT-48
E27
1x150W

QT-48
E27
1x100W

QT-48
E27
1x100W

COLORES
COLOURS

SÓLO PARA LOS
MODELOS C1 Y W1
ONLY FOR W1 AND C1
MODELS



02 PVC NARANJA/GRIS
PVC ORANGE/GREY



09 PVC BLANCO/GRIS
PVC WHITE/GREY



20 GRIS TERMOFORMADO
GREY HEAT FORMED

SÓLO PARA EL MODELO C3
ONLY FOR C3 MODEL



00 PANAMA
PANAMA



00 GREEN WALL
GREEN WALL

SUPERARCHIMOON OUTDOOR - KTRIBE F3 OUTDOOR

DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

FROM PAGE 28-22

VERSIÓN
VERSION

SUPERARCHIMOON
OUTDOOR



QT-48
E27
1x250W

KTRIBE F3
OUTDOOR



QT-48
E27
1x250W

COLORES
COLOURS

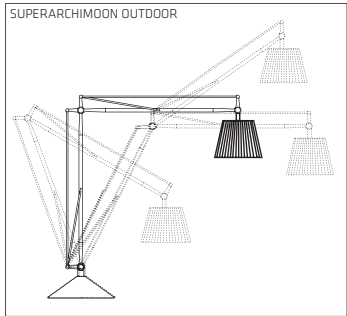


00 PANAMA
PANAMA



00 GREEN WALL
GREEN WALL

ROTACIÓN
ROTATION FEATURES



W1 PVC FL

TC-TEL

Gx24q-2

1x18W

430

230

ø340

CE

IP

55

2,50 Kg

F6460002

F6460009

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 5/4/4/4/5/5/5/5/6/6

F UTE 0.19 G + 0.04 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4/2.5/BZ5

ULOR 4.47

DLOR 18.50

W1 PVC HL

QT-48

E27

1x100W

430

230

ø340

CE

IP

55

2,50 Kg

F6461002

F6461009

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 4/4/4/4/5/5/5/5/6/7

F UTE 0.24 G + 0.08 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4/2.5/BZ5

ULOR 7.58

DLOR 24.13

C1 (mm 600) PVC FL

TC-TEL

Gx24q-2

1x18W

600

230

ø340

CE

IP

55

2,50 Kg

F6450002

F6450009

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 5/4/4/4/5/5/5/5/6/6

F UTE 0.19 G + 0.04 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4/2.5/BZ5

ULOR 4.47

DLOR 18.50

C1 (mm 600) PVC HL

QT-48

E27

1x100W

600

230

ø340

CE

IP

55

2,50 Kg

F6452002

F6452009

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 4/4/4/4/5/5/5/5/6/7

F UTE 0.24 G + 0.08 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4/2.5/BZ5

ULOR 7.58

DLOR 24.13

C1 (mm 800) PVC FL

TC-TEL

Gx24q-2

1x18W

800

230

ø340

CE

IP

55

2,72 Kg

F6451002

F6451009

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 5/4/4/4/5/5/5/5/6/6

F UTE 0.19 G + 0.04 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4/2.5/BZ5

ULOR 4.47

DLOR 18.50

C1 (mm 800) PVC HL

QT-48

E27

1x100W

800

230

ø340

CE

IP

55

2,68 Kg

F6453002

F6453009

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 4/4/4/4/5/5/5/5/6/7

F UTE 0.24 G + 0.08 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4/2.5/BZ5

ULOR 7.58

DLOR 24.13

W1 GRI FL

TC-TEL

Gx24q-2

1x18W

430

230

ø340

CE

IP

55

2,50 Kg

F6460020

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 5/5/4/4/4/4/4/4/4/4

F UTE 0.43 E + 0.04 T

D DIN 5040 A31

B NBN BZ 4

ULOR 3.91

DLOR 43.46

W1 GRI HL

QT-48

E27

1x100W

430

230

ø340

CE

IP

55

2,50 Kg

F6461020

E(lx/Klm) D(m)

C.I.E. 5/4/4/4/4/4/4/4/4/4

F UTE 0.56 E + 0.07 T

D DIN 5040 B41

B NBN BZ 4

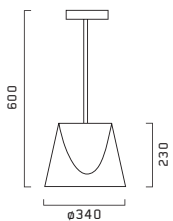
ULOR 6.70

DLOR 55.72

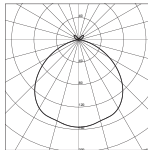
C1 (mm 600) GRI FL



TC-TEL
Gx24q-2
1x18W



F6450020

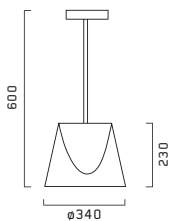


E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4
F UTE	0.43 E + 0.04 T
D DIN 5040	A31
B NBN	BZ 4
ULOR	3.91
DLOR	43.46

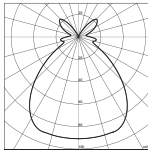
C1 (mm 600) GRI HL



QT-48
E27
1x100W



F6452020

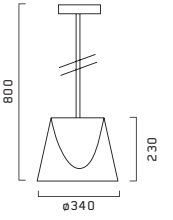


E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4
F UTE	0.56 E + 0.07 T
D DIN 5040	B41
B NBN	BZ 4
ULOR	6.70
DLOR	55.72

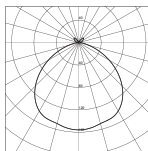
C1 (mm 800) GRI FL



TC-TEL
Gx24q-2
1x18W



F6451020

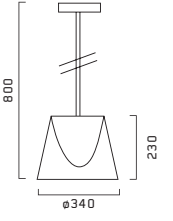


E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/5/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4
F UTE	0.43 E + 0.04 T
D DIN 5040	A31
B NBN	BZ 4
ULOR	3.91
DLOR	43.46

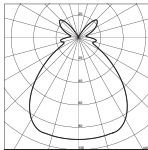
C1 (mm 800) GRI HL



QT-48
E27
1x100W



F6453020

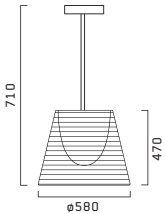


E(lx/Klm) D(m)	
C.I.E.	5/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4
F UTE	0.56 E + 0.07 T
D DIN 5040	B41
B NBN	BZ 4
ULOR	6.70
DLOR	55.72

C3 (mm 710) PVC



QT-48
E27
1x150W



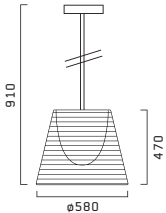
F6468022
F6468041



C3 (mm 910) PVC



QT-48
E27
1x150W



F6469022
F6469041



SUPERARCHIMOOON OUTDOOR

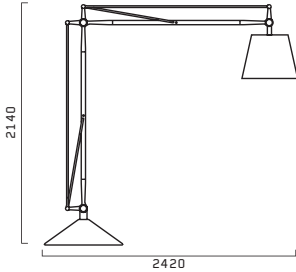
DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

SUPERARCHIMOOON OUTDOOR



QT-48
E27
1x250W

F6367022
F6367041



KTRIBE F3 OUTDOOR

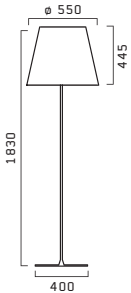
DESIGNED BY PHILIPPE STARCK

KTRIBE F3 OUTDOOR



QT-48
E27
1x250W

F6268022
F6268041



TUBULAR BELLS
DESIGNED BY PIERO LISSONI

FROM PAGE 40

VERSIÓN
VERSION

LÁMPARAS
LAMPS

COLORES
COLOURS

PRO 1 OUTDOOR



PRO 2 OUTDOOR



PHOSPHOR LED
580 lm
8,5W

HIT-CRI
G12
20/35/70W
12° 33° 34°



11 BLANCO
WHITE



AS ALUMINIO SATINADO
BRUSHED ALUMINIUM

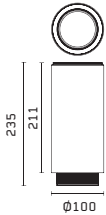


AN NEGRO ANODIZADO
ANODIZED BLACK

TUBULAR BELLS PRO 1
PHOSPHOR LED OUTDOOR



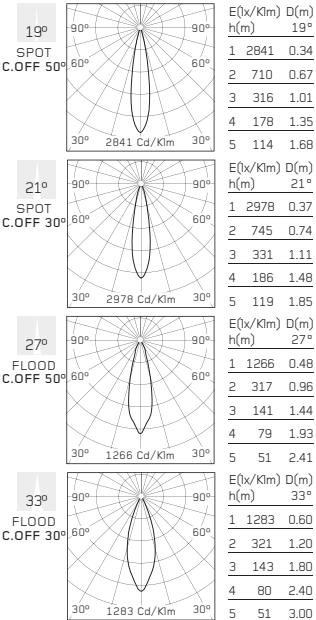
PHOSPHOR LED
8,5W
580 lm
3000K
CRI80



Luminaria de superficie LED para ser instalada a techo.
Módulo Led de fósforo integrado.
Transformador electrónico 220/240V integrado.
Surface luminaire to be installed on ceiling for LED. Phosphor LED module integrated.
Electronic transformer 220/240V integrated.

07.9455.11
07.9455.AS
07.9455.AN

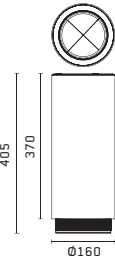
Technical specifications and certifications for the TUBULAR BELLS PRO 1 lamp, including CE, IP65, and GWT 850° marks.



TUBULAR BELLS PRO 2
CEILING OUTDOOR



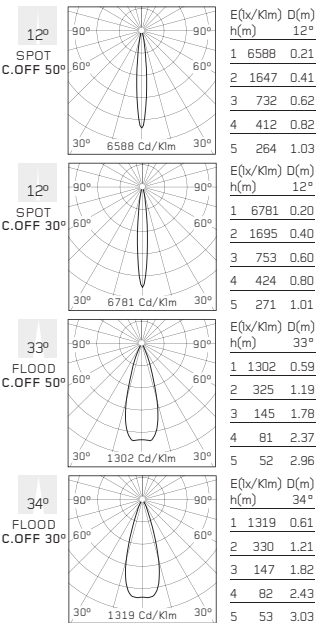
HIT-CRI
G12
20/35/70W



Luminaria de superficie para ser instalada a techo. Balasto electrónico 220/240, 50/60Hz integrado.
Surface luminaire to be installed on ceiling. Electronic control gear 220/240, 50/60Hz integrated.

20W
07.9425.11
07.9425.AS
07.9425.AN
35W
07.9420.11
07.9420.AS
07.9420.AN
70W
07.9421.11
07.9421.AS
07.9421.AN

Technical specifications and certifications for the TUBULAR BELLS PRO 2 lamp, including CE, IP65, and GWT 850° marks.



ACCESORIOS PARA PRO Ø160
ACCESSORIES FOR PRO Ø160

Accesorio para instalación suspendido.
Suspended installation accessory.



08.8259.11
08.8259.AS
08.8259.AN

FROM PAGE 44

VERSIÓN
VERSION



LÁMPARAS
LAMPS

2 MULTICHIP
LED

3000K
600lm
CRI80
8W

COLORES
COLOURS



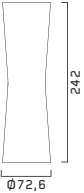
30 NEGRO
BLACK



26 MARRÓN OSCURO
DARK BROWN



2 MULTICHIP
LED
3000K
600lm
CRI80
8W



20°+20°
■ F1583030
■ F1583026

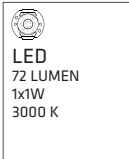
40°+40°
■ F1584030
■ F1584026

FROM PAGE 48

VERSIÓN
VERSION



LÁMPARAS
LAMPS



COLORES
COLOURS



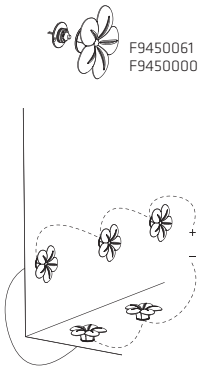
61 CRISTAL AL ACIDO
ACID ETCHED GLASS



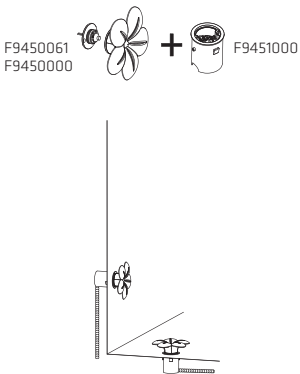
00 CRISTAL TRANSPARENTE
TRANSPARENT GLASS

APLICACIONES
APPLICATIONS

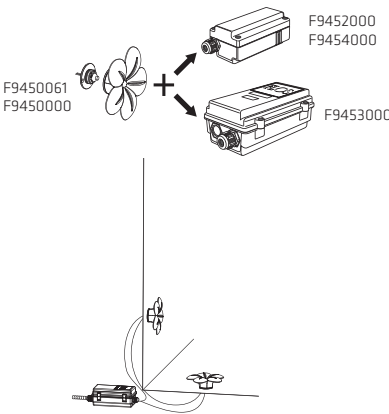
EQUIPO PREPARADO CON ALIMENTACIÓN REMOTA
350 MA
350 mA REMOTE POWER PREPARED EQUIPMENT



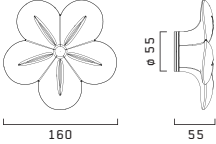
CONEXIÓN COMPLETA DE CAJA PARA EMPOTRADO
CON DRIVER INTEGRADO.
INCLUDED REMOTE HOUSING + INTEGRATED POWER SUPPLY DRIVER



CONEXIÓN PARED/SUELO SIN CAJA PARA
EMPOTRADO CON ALIMENTADOR REMOTO.
JUNCTION BOX WITHOUT REMOTE HOUSING, FOR WALL/GROUND FITTINGS WITH REMOTE POWER.



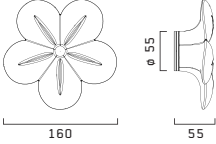
LED
3000 K
72 LUMEN



F9450061



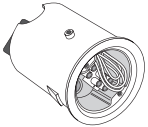
LED
3000 K
72 LUMEN



F9450000

ACCESORIOS
ACCESSORIES

CAJA PARA EMPOTRADO IP67 + DRIVER 1 LED
REMOTE HOUSING IP67 + DRIVER 1 LED



F9451000

CAJA DE CONEXIONES IP67 + DRIVER PARA 1 LED
JUNCTION BOX IP67 + DRIVER FOR 1 LED



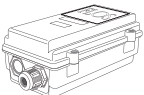
F9452000

CAJA DE CONEXIONES IP67 + DRIVER DESDE 2 HASTA 4 LED
JUNCTION BOX IP67 + DRIVER FROM 2 TO 4 LED



F9454000

CAJA DE CONEXIONES IP67 + DRIVER DESDE 4 HASTA 8 LED
JUNCTION BOX IP67 + DRIVER FROM 4 TO 8 LED



F9453000

MINI BUTTON

DESIGNED BY PIERO LISSONI

FROM PAGE 52

VERSIÓN
VERSION



LÁMPARAS
LAMPS



HSGS
G9
1x25W MAX

COLORES
COLOURS

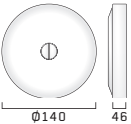


☐ 09 POLICARBONATO
OPAL
OPAL
POLYCARBONATE

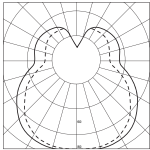
☐ 09 CRISTAL
GLASS



HSGS
G9
1X25W MAX



☐ F1491009
☐ F1490009



polyc.

glass

FROM PAGE 56

VERSIÓN
VERSION



LÁMPARAS
LAMPS

**POWER LED**
2,2W
130 lm
3000K
CRI 93

COLORES
COLOURS



01 BLANCO MATE
MATT WHITE



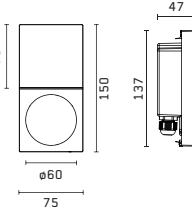
72 GRIS
GREY



04 NEGRO MATE
MATT BLACK

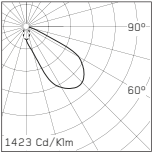


**POWER LED**
2,2W
130 lm
3000K
CRI 93



Luminaria de señalización semiempotrada para aplicación interior o exterior. Fuente de alimentación no regulable 100-240V, 50-60Hz integrada. Incluye cable de alimentación de 500mm.
Semi-embedded signalling lamp for indoor or outdoor use. Non-regulable 100-240V, 50-60Hz power supply and 500mm power cable included.

09.3310.01
09.3310.72
09.3310.04





ACCESORIOS / ACCESSORIES

Can para empotrar en hormigón.
Can for embedding in concrete.

08.8423.00

FROM PAGE 60

VERSIÓN
VERSION



LÁMPARAS
LAMPS

**TOP LED**
0,8W
60 lm
3000K
CRI 93

COLORES
COLOURS



30 BLANCO
WHITE



29 ALUMINIO ANODIZADO
ANODIZED ALUMINIUM



55 ACERO INOXIDABLE
STAINLESS STEEL



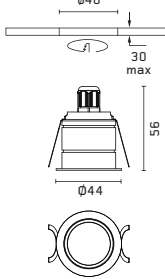
BZ BRONCE
BRONZE



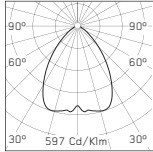
AN NEGRO ANODIZADO
ANODIZED BLACK



**TOP LED**
0,8W
24V
60 lm
3000K
CRI 93



Luminaria de señalización semiempotrada para aplicación interior o exterior. Fuente de alimentación no incluida. Incluye cable de alimentación de 1000mm.
Semi-embedded signalling lamp for indoor or outdoor use. Power supply not included. 1000mm power cable included.







ACCESORIOS / ACCESSORIES

Encofrado para empotrar realizado en material termoplástico para instalación en exterior.
Prepared for recessing in thermoplastic material for outdoor installation.

08.8422.00

Transformador electrónico de tensión constante (24V) para LED. 220/240V, 50/60Hz.
Electronic transformer with constant voltage (24V) for LED. 220/240V, 50/60Hz.

6W
60.8439

FROM PAGE 64

VERSIÓN
 VERSION

LÁMPARAS
 LAMPS

COLORES
 COLOURS

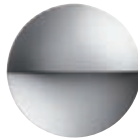
GIANO Ø100



GIANO Ø220



01 BLANCO MATE
 MATT WHITE/
 RAL 9010



72 GRIS
 GREY/
 RAL 9006



04 NEGRO MATE
 MATT BLACK/
 RAL 9011



MM MARRÓN
 OSCURO
 DARK BROWN

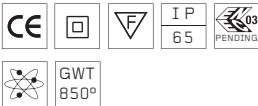
GIANO Ø100



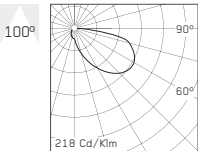
POWER
 LED
 1W
 90lm
 3000K
 CRI93



Luminaria de señalización
 empotrable para aplicación
 interna y externa. Transformador
 electrónico para LED integrado.
 Recessed guide light for indoor
 and outdoor applications.
 Electronic transformer for LED
 integrated.



09.3000.01
 09.3000.72
 09.3000.04
 09.3000.MM



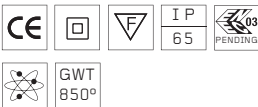
GIANO Ø220



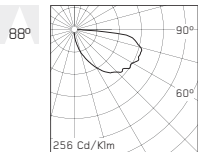
POWER
 LED
 6W
 450lm
 3000K
 CRI93



Luminaria de señalización
 de superficie para aplicación
 interna y externa. Transformador
 electrónico para LED integrado.
 Surface guide light for indoor and
 outdoor applications. Electronic
 transformer for LED integrated.



09.3001.01
 09.3001.72
 09.3001.04
 09.3001.MM



ACCESORIOS / ACCESSORIES

Accesorio de instalación en hormigón Ø100.
 Accessory for concrete installation
 for Ø100.



08.8261.00

STEALTH / STEALTH LINEAR

DESIGNED BY PIERO LISSONI

FROM PAGE 68

VERSIÓN
VERSION

LÁMPARAS
LAMPS

COLORES
COLOURS

STEALTH



	
TC-F 2G10 24/36W	TC-F 2G10 24/36W
114°	57°

STEALTH LINEAR



	
TC-L 2G11 18W	TC-L 2G11 18W
114°	31°

STEALTH



STEALTH LINEAR

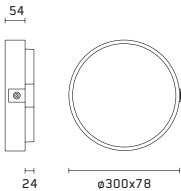


 01 BLANCO MATE MATT WHITE/ RAL 9010	 72 GRIS GREY/ RAL 9006	 04 NEGRO MATE MATT BLACK/ RAL 9011	 MM MARRÓN OSCURO DARK BROWN
---	--	--	---

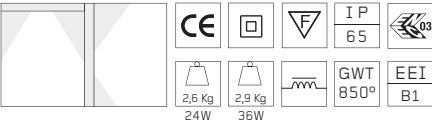
STEALTH



TC-F
2 G10
24/36W



Luminaria de superficie
para techo/pared. Difusor
realizado en policarbonato.
Balasto integrado.
Surface luminaire for
wall/ceiling. Polycarbonate
diffuser. Ballast integrated.



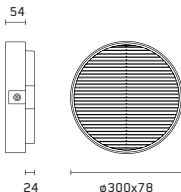
24W
 07.9015.01
 07.9015.72
 07.9015.04
 07.9015.MM

36W
 07.9017.01
 07.9017.72
 07.9017.04
 07.9017.MM

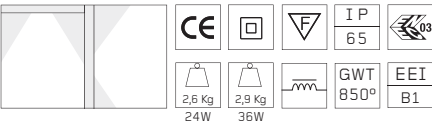
STEALTH SCREEN



TC-F
2 G10
24/36W

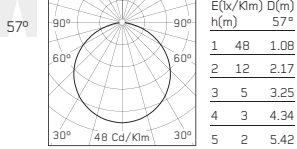
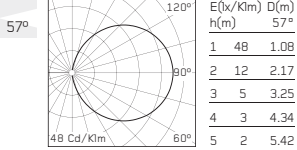
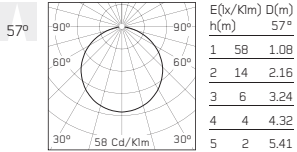
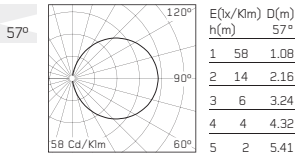
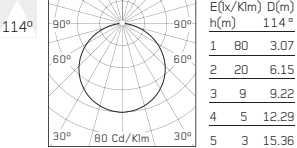
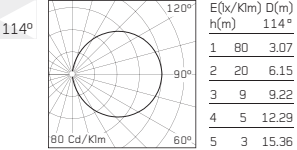
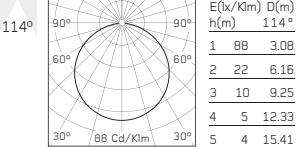
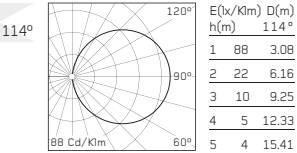


Luminaria de superficie
para techo/pared. Difusor
realizado en policarbonato
y rejilla de protección.
Balasto integrado.
Surface luminaire for
wall/ceiling. Polycarbonate
diffuser. Vandal resistant.
Ballast integrated.



24W
 07.9016.01
 07.9016.72
 07.9016.04
 07.9016.MM

36W
 07.9018.01
 07.9018.72
 07.9018.04
 07.9018.MM



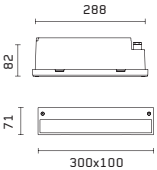
STEALTH / STEALTH LINEAR

DESIGNED BY PIERO LISSONI

STEALTH LINEAR



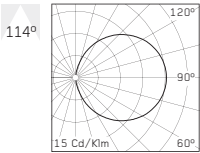
TC-L
2 G11
18W



Luminaria de señalización empotrable. Difusor realizado en policarbonato. Balasto integrado.

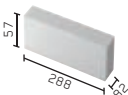
Recessed steplight. Polycarbonate diffuser Ballast integrated.

- 07.9008.01
- 07.9008.72
- 07.9008.04
- 07.9008.MM



ACCESORIOS / ACCESSORIES

Contramolde para su instalación sobre cemento realizado en poliuretano de alta densidad.
High density polystyrene matched die for installation on cement.



80.1319

Caja de derivación estanca IP67 para facilitar la instalación eléctrica y garantizar el grado de protección.
IP67 junction box: to be used for the power connection.

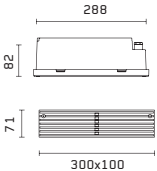
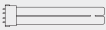


08.8012.00

STEALTH LINEAR SCREEN



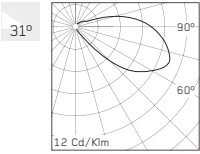
TC-L
2 G11
18W



Luminaria de señalización empotrable. Difusor realizado en policarbonato y rejilla de protección. Balasto integrado.

Recessed steplight. Transparent polycarbonate diffuser. Vandal resistant. Ballast integrated.

- 07.9009.01
- 07.9009.72
- 07.9009.04
- 07.9009.MM



BOX / MINI BOX

DESIGNED BY PIERO LISSONI

FROM PAGE 72

VERSIÓN
VERSION

LÁMPARAS
LAMPS

COLORES
COLOURS

BOX



POWER LED
6W
450lm
3000K
CRI93

TC-D
G24d
18/26W

172°

MINI BOX



POWER LED
2W
110lm
3000K
CRI93

QT-14
G9
max 25W

163°

QT-9
G4
20W

163°



01 BLANCO MATE
MATT WHITE/
RAL 9010



72 GRIS
GREY/
RAL 9006



04 NEGRO MATE
MATT BLACK/
RAL 9011



MM MARRÓN OSCURO
DARK BROWN

BOX



POWER LED
6W
450lm
3000K
CRI93

Datos fotométricos
correspondientes al decorado
blanco.

Photometric data of white finish.

BOX



TC-D
G 24d
18/26W

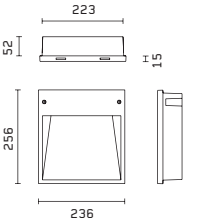
MINI BOX



POWER LED
2W
110lm
3000K
CRI93

Datos fotométricos
correspondientes al decorado
blanco.

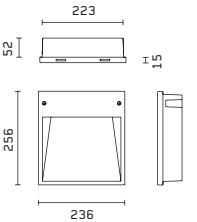
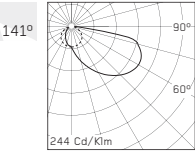
Photometric data of white finish.



Luminaria de señalización
empotrable para aplicación
interna y externa.
Transformador electrónico
para LED integrado.

Recessed guide light
for indoor and outdoor
applications. Electronic
transformer for LED
integrated.

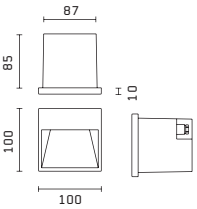
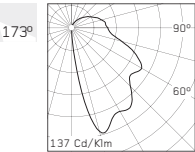
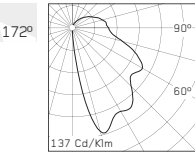
- 07.9007.01
- 07.9007.72
- 07.9007.04
- 07.9007.MM



Luminaria de señalización
empotrable para aplicación
interna y externa. Balasto
convencional integrado.

Recessed guide light
for indoor and outdoor
applications. Conventional
ballast integrated.

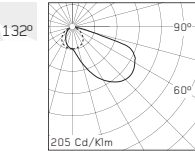
- 18W 07.9000.01
- 07.9000.72
- 07.9000.04
- 07.9000.MM

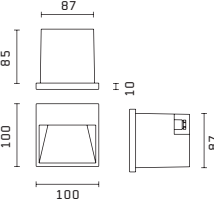
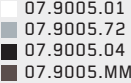
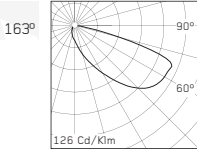
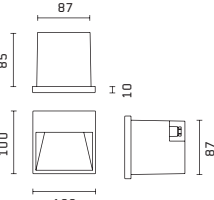
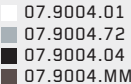
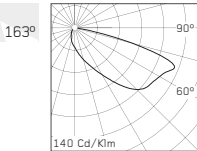


Luminaria de señalización
empotrable para aplicación
interna y externa.
Transformador electrónico
para LED integrado.

Recessed guide light
for indoor and outdoor
applications. Electronic
transformer for LED
integrated.

- 07.9006.01
- 07.9006.72
- 07.9006.04
- 07.9006.MM



MINI BOX 	 QT-14 G 9 max 25W	 Luminaria de señalización empotrable para aplicación interna y externa. Alimentación directa a red. Recessed guide light for indoor and outdoor applications. Main voltage light source. 	 
MINI BOX 	 QT-9 G 4 20W	 Luminaria de señalización empotrable para aplicación interna y externa. Transformador convencional integrado. Recessed guide light for indoor and outdoor applications. Conventional transformer integrated. 	 

ACCESORIOS / ACCESSORIES

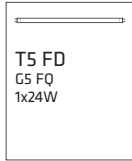
Contramolde para su instalación sobre cemento realizado en poliuretano de alta densidad. High density polystyrene matched die for installation on cement. 	80.1318
Contramolde para su instalación sobre cemento realizado en poliuretano de alta densidad. High density polystyrene matched die for installation on cement. 	80.1332
Caja de derivación estanca IP67 para facilitar la instalación eléctrica y garantizar el grado de protección. IP67 junction box: to be used for the power connection. 	08.8012.00
Accesorio de instalación para enrasar en la pared para el BOX. Accesory for flush wall installation for BOX. 	08.8256.00
Accesorio de instalación para enrasar en la pared para el MINI BOX. Accesory for flush wall installation for MINI BOX. 	08.8246.00

FROM PAGE 76

VERSIÓN
VERSION



LÁMPARAS
LAMPS



COLORES
COLOURS



56 ACERO
SATINADO
GLAZED STEEL

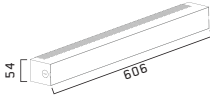


71 POLICARBONATO
OPAL
POLYCARBONATE

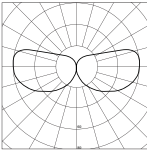
ALL LIGHT CLOSED



T5 FD
G5 FQ
1X24W



F0182056



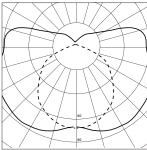
ALL LIGHT



T5 FD
G5 FQ
1X24W



F0180071



NEUTRON 0

DESIGNED BY PIERO LISSONI

NEUTRON I

DESIGNED BY PIERO LISSONI

FROM PAGE 80

VERSIÓN
VERSION

NEUTRON 0



LÁMPARAS
LAMPS



POWER
LED
0,3W

COLORES
COLOURS



55 ACERO INOXIDABLE
STAINLESS STEEL

VERSIÓN
VERSION

NEUTRON I



LÁMPARAS
LAMPS



PHOSPHOR
LED
13W
800lm
3000K
CRI80



POWER LED
1/6W
80/480lm
3000K
CRI80



QR-CBC 35
GU4
max 20W

COLORES
COLOURS



04 NEGRO MATE
MATT BLACK/
RAL 9011

72 GRIS
GREY/
RAL 9006

55 ACERO
INOXIDABLE
STAINLESS STEEL

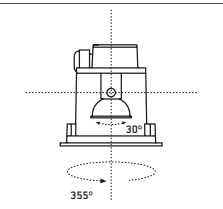


PB ACERO INOXIDABLE
COBRE OSCURO
STAINLESS
STEEL DARK BROWN

PG ACERO
INOXIDABLE ORO
STAINLESS STEEL
GOLD

PN ACERO
INOXIDABLE NEGRO
STAINLESS STEEL
BLACK

ROTACIÓN
ROTATION FEATURES



Las versiones basculantes
pueden ser orientadas 30° y
rotadas 355°.

Adjustable versions can be
swivelled 30° and rotated 355°.

NEUTRON 0



POWER
LED
0,3W

Utilizar transformador
electrónico.

Use electronic transformer only.

NEUTRON I FIXED ROUND
CEILING REMOTE PHOSPHOR
LED

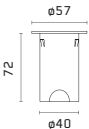


PHOSPHOR
LED
13W
800lm
3000K
CRI80

NEUTRON I FIXED ROUND
FLOOR REMOTE PHOSPHOR
LED

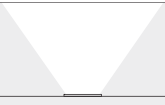


PHOSPHOR
LED
13W
800lm
3000K
CRI80



Up-light LED 0,3W.
Transformador remoto no
incluido.

LED up-light 0,3W. Remote
electronic transformer not
included.



07.9290.55

07.9291.55

07.9292.55

07.9293.55

07.9294.55



BLANCO/
WHITE



AZUL/
BLUE



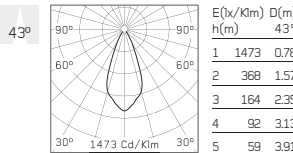
ÁMBAR/
AMBER



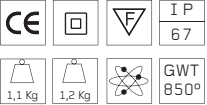
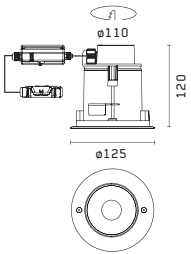
ROJO/
RED



VERDE/
GREEN



07.9502.04
07.9502.72
07.9502.55
07.9502.PB
07.9502.PG
07.9502.PN



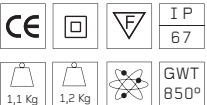
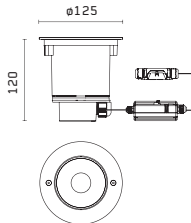
07.9502.04
07.9502.72
07.9502.55
07.9502.PB
07.9502.PG
07.9502.PN

Downlight LED. Módulo
Led de fósforo integrado.
Alimentador electrónico
remoto 220/240V incluido.
Dispositivo de conexión
impermeable incluido.

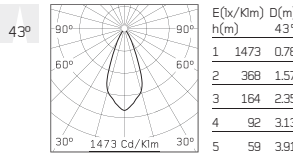
LED downlight. Phosphor
LED module integrated.
Remote electronic driver
220/240V included.
Watertight connection
device included.

Up-light LED. Módulo
Led de fósforo integrado.
Alimentador electrónico
remoto 220/240V incluido.
Dispositivo de conexión
impermeable incluido.

LED up-light. Phosphor LED
module integrated. Remote
electronic driver 220/240V
included. Watertight
connection device included.



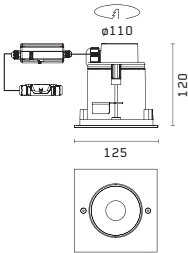
07.9500.04
07.9500.72
07.9500.55
07.9500.PB
07.9500.PG
07.9500.PN



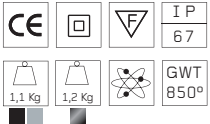
NEUTRON I FIXED SQUARE
CEILING REMOTE PHOSPHOR
LED



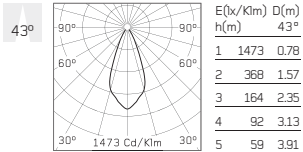
PHOSPHOR
LED
13W
800lm
3000K
CRI80



Downlight LED. Módulo
Led de fósforo integrado.
Alimentador electrónico
remoto 220/240V incluido.
Dispositivo de conexión
impermeable incluido.
LED downlight. Phosphor
LED module integrated.
Remote electronic driver
220/240V included.
Watertight connection
device included.



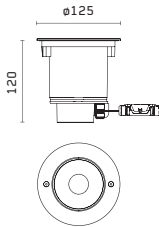
- 07.9503.04
07.9503.72
07.9503.55
07.9503.PB
07.9503.PG
07.9503.PN



NEUTRON I FIXED ROUND
FLOOR POWER LED

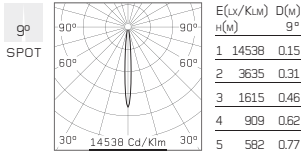


POWER
LED
6W
480lm
3000K
CRI93



Up-light LED. Módulo
cluster 6 LED integrado.
Alimentador electrónico
220/240V integrado.
Dispositivo de conexión
impermeable incluido.
LED up-light. Cluster 6
LED module integrated.
Electronic driver 220/240V
integrated. Watertight
connection device included.

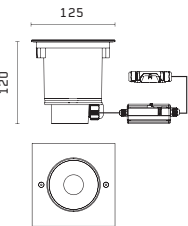
- 07.9510.04
07.9510.72
07.9510.55
07.9510.PB
07.9510.PG
07.9510.PN



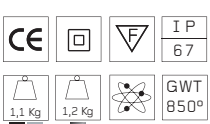
NEUTRON I FIXED SQUARE
FLOOR REMOTE PHOSPHOR
LED



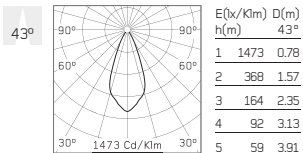
PHOSPHOR
LED
13W
800lm
3000K
CRI80



Up-light LED. Módulo
Led de fósforo integrado.
Alimentador electrónico
remoto 220/240V incluido.
Dispositivo de conexión
impermeable incluido.
LED up-light. Phosphor LED
module integrated. Remote
electronic driver 220/240V
included. Watertight
connection device included.



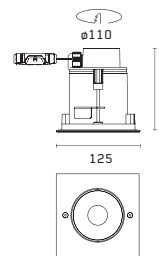
- 07.9501.04
07.9501.72
07.9501.55
07.9501.PB
07.9501.PG
07.9501.PN



NEUTRON I FIXED SQUARE
CEILING POWER LED

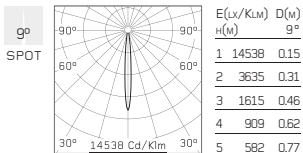


POWER
LED
6W
480lm
3000K
CRI93



Downlight LED. Módulo
cluster 6 LED integrado.
Alimentador electrónico
220/240V integrado.
Dispositivo de conexión
impermeable incluido.
LED downlight. Cluster 6
LED module integrated.
Electronic driver 220/240V
integrated. Watertight
connection device included.

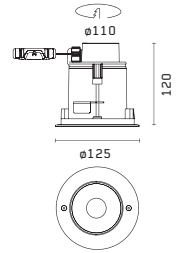
- 07.9513.04
07.9513.72
07.9513.55
07.9513.PB
07.9513.PG
07.9513.PN



NEUTRON I FIXED ROUND
CEILING POWER LED



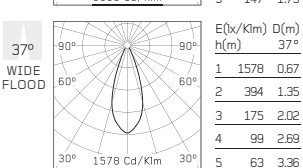
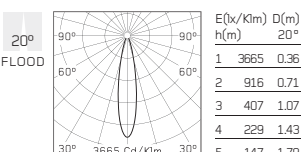
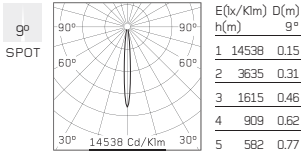
POWER
LED
6W
480lm
3000K
CRI93



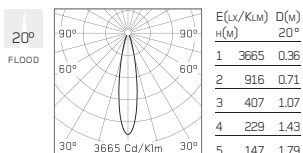
Módulo cluster 6 LED
integrado. Alimentador
electrónico 220/240V
integrado. Dispositivo de
conexión impermeable
incluido.
LED downlight. Cluster 6
LED module integrated.
Electronic driver 220/240V
integrated. Watertight
connection device included.



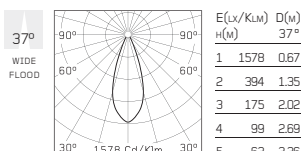
- 07.9512.04
07.9512.72
07.9512.55
07.9512.PB
07.9512.PG
07.9512.PN



- 07.9518.04
07.9518.72
07.9518.55
07.9518.PB
07.9518.PG
07.9518.PN



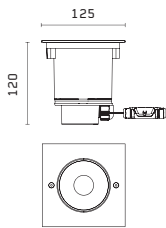
- 07.9523.04
07.9523.72
07.9523.55
07.9523.PB
07.9523.PG
07.9523.PN



NEUTRON I FIXED SQUARE FLOOR POWER LED

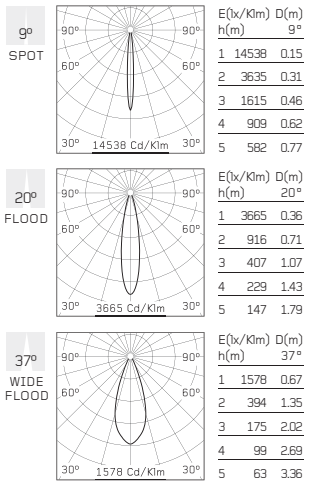
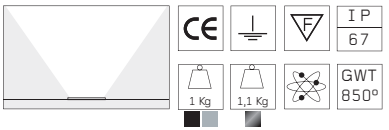


POWER LED
6W
480lm
3000K
CRI93



Up-light LED. Módulo cluster 6 LED integrado. Alimentador electrónico 220/240V integrado. Dispositivo de conexión impermeable incluido.
LED up-light. Cluster 6 LED module integrated. Electronic driver 220/240V integrated. Watertight connection device included.

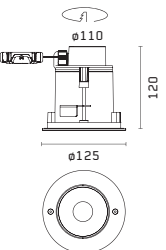
- 07.9511.04
07.9511.72
07.9511.55
07.9511.PB
07.9511.PG
07.9511.PN
07.9516.04
07.9516.72
07.9516.55
07.9516.PB
07.9516.PG
07.9516.PN
07.9521.04
07.9521.72
07.9521.55
07.9521.PB
07.9521.PG
07.9521.PN



NEUTRON I FIXED ROUND CEILING LED SIDE EMITING

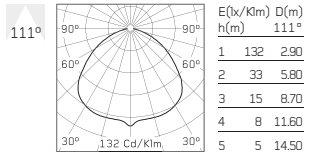
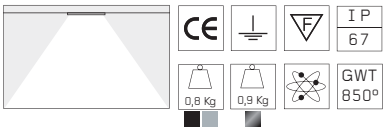


POWER LED
1W
80lm
3000K
CRI93



Downlight señalizador LED. Alimentador electrónico 220/240V integrado. Dispositivo de conexión impermeable incluido. Guide LED downlight. Electronic driver 220/240V integrated. Watertight connection device included.

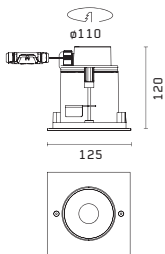
- 07.9527.04
07.9527.72
07.9527.55
07.9527.PB
07.9527.PG
07.9527.PN



NEUTRON I FIXED SQUARE CEILING LED SIDE EMITING

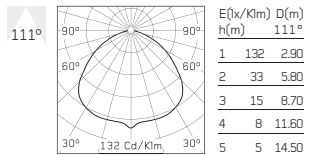
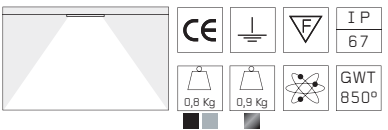


POWER LED
1W
80lm
3000K
CRI93



Downlight señalizador LED. Alimentador electrónico 220/240V integrado. Dispositivo de conexión impermeable incluido. Guide LED downlight. Electronic driver 220/240V integrated. Watertight connection device included.

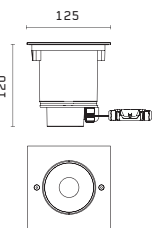
- 07.9528.04
07.9528.72
07.9528.55
07.9528.PB
07.9528.PG
07.9528.PN



NEUTRON I FIXED SQUARE FLOOR LED SIDE EMITING

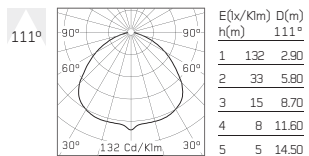
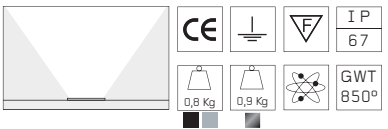


POWER LED
1W
80lm
3000K
CRI93



Up-light señalizador LED. Alimentador electrónico 220/240V integrado. Dispositivo de conexión impermeable incluido. Guide LED up-light. Electronic driver 220/240V integrated. Watertight connection device included.

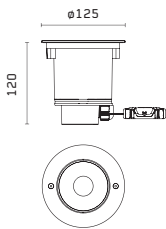
- 07.9526.04
07.9526.72
07.9526.55
07.9526.PB
07.9526.PG
07.9526.PN



NEUTRON I FIXED ROUND FLOOR LED SIDE EMITING

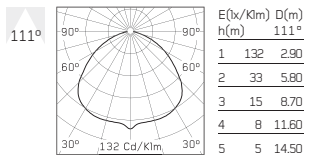
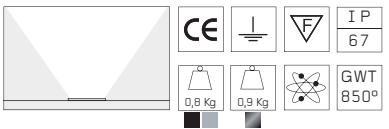


POWER LED
1W
80lm
3000K
CRI93



Up-light señalizador LED. Alimentador electrónico 220/240V integrado. Dispositivo de conexión impermeable incluido. Guide LED up-light. Electronic driver 220/240V integrated. Watertight connection device included.

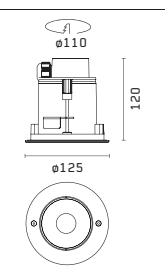
- 07.9525.04
07.9525.72
07.9525.55
07.9525.PB
07.9525.PG
07.9525.PN



NEUTRON I ADJUSTABLE CEILING

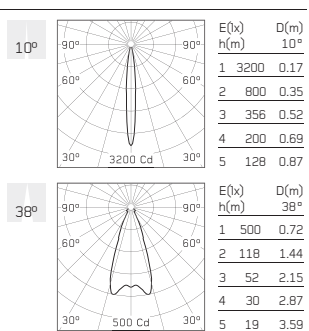
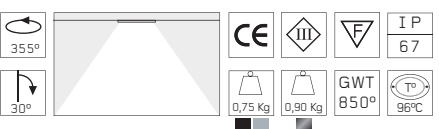


QR-CBC 35
GU4
max 20W



Luminaria empotrable de interior/exterior. Cristal de seguridad. Transformador remoto no incluido. Indoor and outdoor recessed luminary. Safety glass. Remote transformer not included.

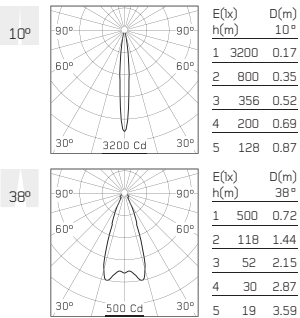
- 07.9201.04
07.9201.72
07.9201.55
07.9201.PB
07.9201.PG
07.9201.PN
07.9210.04
07.9210.72
07.9210.55
07.9210.PB
07.9210.PG
07.9210.PN



NEUTRON I ADJUSTABLE FLOOR
QR-CBC 35
GU4
max 20W

Technical drawing of the floor-mounted luminaire showing dimensions (125mm diameter, 120mm height) and a top-down view. It includes a list of color options (07.9203.04 to 07.9203.PN), a list of transformer and connection device options (07.9211.04 to 07.9211.PN), and a list of accessories (07.9212.04 to 07.9212.PN). It also features a list of technical specifications (CE, III, F, IP 67, 0.75 Kg, 0.90 Kg, GWT 850°, 96°C).

Luminaria empotrable de interior/exterior. Cristal de seguridad. Transformador remoto no incluido.
Indoor and outdoor recessed luminary. Safety glass. Remote transformer not included.



ACCESORIOS NEUTRON 0,I
ACCESSORIES NEUTRON 0,I

NEUTRON 0
Transformador electrónico 95-240V/12V. (0-3W).
Electronic transformer 95-240V/12V. (0-3W).



60.8190

Transformador electrónico 95-240V/12V. (0-9W).
Electronic transformer 95-240V/12V. (0-9W).

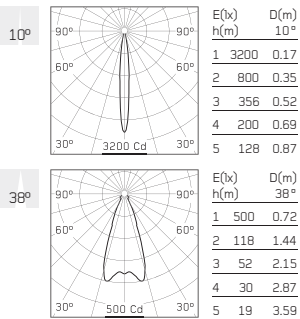


60.8191

NEUTRON I ADJUSTABLE CEILING
QR-CBC 35
GU4
max 20W

Technical drawing of the ceiling-mounted luminaire showing dimensions (110mm diameter, 125mm width, 120mm height) and a top-down view. It includes a list of color options (07.9215.04 to 07.9215.PN), a list of transformer and connection device options (07.9212.04 to 07.9212.PN), and a list of accessories (07.9212.04 to 07.9212.PN). It also features a list of technical specifications (CE, III, F, IP 67, 0.75 Kg, 0.90 Kg, GWT 850°, 96°C).

Luminaria empotrable de interior/exterior. Cristal de seguridad. Transformador remoto no incluido.
Indoor and outdoor recessed luminary. Safety glass. Remote transformer not included.



NEUTRON I
Cuerpo de empotramiento para instalaciones en suelos pavimentados, realizado en material termoplástico.
Housing for installation in paved grounds made of thermoplastic material.

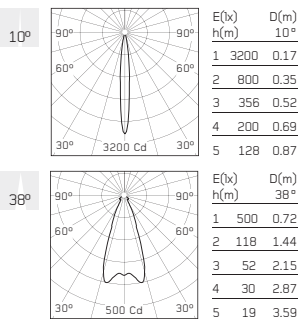


07.9260.00

NEUTRON I ADJUSTABLE FLOOR
QR-CBC 35
GU4
max 20W

Technical drawing of the floor-mounted luminaire showing dimensions (125mm diameter, 120mm height) and a top-down view. It includes a list of color options (07.9217.04 to 07.9217.PN), a list of transformer and connection device options (07.9213.04 to 07.9213.PN), and a list of accessories (07.9212.04 to 07.9212.PN). It also features a list of technical specifications (CE, III, F, IP 67, 0.75 Kg, 0.90 Kg, GWT 850°, 96°C).

Luminaria empotrable de interior/exterior. Cristal de seguridad. Transformador remoto no incluido.
Indoor and outdoor recessed luminary. Safety glass. Remote transformer not included.



HEADQUARTERS

ITALY
Flos Spa
Via Angelo Faini, 2
25073 Bovezzo (Brescia)
Tel +39 0302438.1
Fax +39 0302438.250
info@flos.com

BELGIUM and LUXEMBOURG
Flos Belux NV
M +32 474 413 485
Fax +39 0302438.250
flosbelux@flos.com

DENMARK
Flos Scandinavia A/S
Sydhavnsgade 28
DK-2450 København SV
Tel +45 (0) 3388 60 00
Fax +45 (0) 3388 60 10
info@flos.dk

SPAIN
Antares Iluminación S.A.
Calle Mallorca, 1
Polígono Industrial Reva
46394 Ribarroja (Valencia)
Tel +34 96 166 95 20
Fax +34 96 166 82 86
flos.architectural@flos.com

FRANCE
Flos S.A.R.L.
15/17 avenue de Ségur
75007 Paris
Tel +33 (0) 1 53 59 58 88
Fax +33 (0) 1 53 59 58 89
flos@flos.fr

GERMANY
Flos GmbH
Elisabeth-Selbert-Str. 4a
D-40764 Langenfeld
Tel +49 (0) 2173 10 93 70
Fax +49 (0) 2173 10 93 7 70
info@flos-gmbh.de

UNITED KINGDOM
Flos UK Limited
7-15 Rosebery Avenue
EC1R 4SP London
Tel +44 (0)203 328 51 40

U. S. A.
Flos USA Inc.
200 McKay Road
Huntington Station
New York, 11746
Tel +1 (0) 631 549-2745
Fax +1 (0) 631 549-4220
Info@flosmail.com

JAPAN
Flos Co., Ltd.
PMC Building 9F
1-23-5 Higashiazabu Minato-Ku
Tokyo 104-0044
Tel +81 (0) 3 35 82 14 68
Fax +81 (0) 3 35 82 09 74
info@flosjapan.com

FAR EAST
Flos Representative Office
1, Commonwealth Lane #08-12
149544 Singapore
Tel +65 (0) 6372 1495
Fax +65 (0) 6372 7607
flosasia@flos.com

CHINA
Flos Lighting Design (Beijing) Co., Ltd
N° 94 Dongsishitiao,
Dongcheng District,
Units 310-311 Lightspot
Beijing 100007 - China
Tel +86 (10) 5779 9521
Fax +86 (10) 5740 6150
floschina@flos.com

SHOWROOMS

MILANO
Corso Monforte, 15
20122 Milano
Tel +39 02 79 84 57
Fax +39 02 89 78 56 41
contract.milano@flos.com

COPENAGHEN
Sydhavnsgade 28
DK-2450 København SV
Tel +45 (0) 3388 60 00
Fax +45 (0) 3388 60 10
info@flos.dk

AMSTERDAM
Cruquiusweg 109Q
1019 AG Amsterdam
The Netherlands
Tel +31 (0) 20 560 50 60
Fax +31 (0) 20 560 50 70
info@flosmail.nl

TOKYO
PMC Building 9F
1-23-5 Higashiazabu Minato-Ku
Tokyo 104-0044
Tel +81 (0) 3 35 82 14 68
Fax +81 (0) 3 55 75 70 87
info@flosjapan.com

MADRID
C/Josè Silva 3 Bajos
28043 Madrid
Tel +34 916525372
showroom.madrid@flos.com

OSLO
Sjølyst Plass 4
N-0278 Oslo
Tel +47 (0) 2212 86 00
Fax +47 (0) 2212 86 08
info@flos.no

SINGAPORE
7 Ann Siang Hill,
069791 Singapore
Tel +65 (0) 6372 1495
Fax +65 (0) 6372 1496
flosasia@flos.com

SHOPS

MILANO
Corso Monforte, 9
20122 Milano
Tel +39 02 76001641
Fax +39 02 780833
flosmilano@flos.com

PARIS
15, rue de Bourgogne
75007 Paris
Tel +33 (0)1 53 85 49 93
Fax +33 (0)1 53 85 49 99
shop@flos.fr

HONG KONG
G/F Wyndham Place,
44 Wyndham Street, Central
Hong Kong
Tel +852 28 01 7608
Fax +852 28 69 0722
dentropo@netvigator.com

STOCKHOLM
Karlplan
Lützengatan 1
S-115-20 Stockholm
Tel +46 (0) 8545 65035
Fax +46 (0) 8660 7005
np@flos.se

ROMA
Via del Babuino, 85
00187 Roma
Tel +39 06 3207631
Fax +39 06 3207690
flosroma@flos.com

LYON
17 rue Jarente
69002 LYON
Tel +33 478621301
Fax +33 478622119
flos@flos.fr

LONDON
7-15 Rosebery Avenue
EC1R 4SP London
Tel +44 (0)203 328 51 40
flosuk@flos.com

NEW YORK
152 Greene Street,
New York, NY 10012
Tel +1 212 941 4760
Fax +1 212 941 4763
info@flosmail.com

PHOTOGRAPHY:

SANTI CALECA
TOMMASO SARTORI
GERMANO BORRELLI

PHOTO PRODUCT:

PIERO FASANOTTO

PRINT:

TIPOGRAFIA RUMOR, VICENZA, ITALY

Edición 2012 (Español/Inglés) - Edition 2012 (spanish/english)

©Copyright 2012 - All rights reserved

Flos se reserva el derecho a introducir cambios en sus modelos sin aviso previo.
Flos reserves the right to introduce any changes to its own models without prior notice.

998700076 - 2012



OUTDOOR

WWW.FLOS.COM