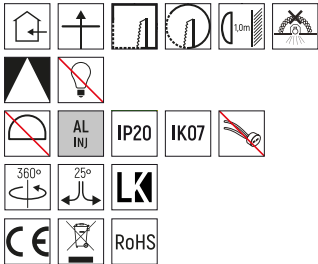


DEEP-S



UGR<16

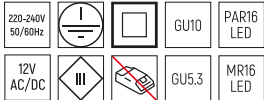
Especificações | Specifications | Spécifications | Especificaciones



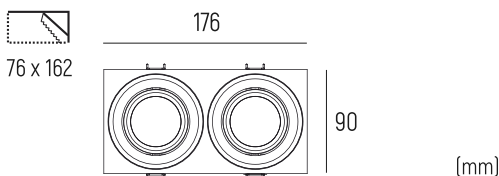
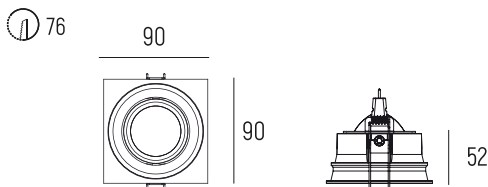
Standards

EN 60598-1
EN 60598-2-2

Opcional | Optional | Optionnel | Opcional



Dimensões | Dimensions | Dimensiones | Dimensiones



(mm)

DEEP-S1

W 2830750018 PAR16 GU10 9W / MR16 GU5,3 6W
K 2830750370

DEEP-S2

W 2830750019 2 x PAR16 GU10 9W / MR16 GU5,3 6W
K 2830750371

Acessórios | Accessories | Accesorios | Accessoirs



I. Grelha favo de mel
I. Honeycomb grid
I. Nid d'abeille
I. Regilla panal

II. Difusor vidro fosco
II. Frosted Glass diffuser
II. Diffuseur verre dépoli
II. Difusor en vidrio mate

III. Difusor vidro prismático
III. Prismatic Glass diffuser
III. Diffuseur verre prismatique
III. Difusor en vidrio prismático

2830570010

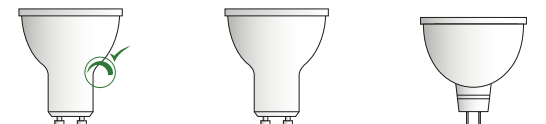
2830570011

2830570012

Outras Informações | Other Informations | Autres renseignements | Otras informaciones



Compatível com | Compatible with | Compatible avec | Compatible con



























PAR16 GU10 LED DIM
220-240V 50/60Hz





















PAR16 GU10 LED
220-240V 50/60Hz

MR16 GU5.3 LED
12V AC/DC

Instalação | installation | installation | instalación

| ES | FR | EN | PT | |
|---|--|--|---|---|
| Luminaria para uso en espacios interiores | Luminaire pour une utilisation en espaces intérieurs | Luminaire for indoor use | Luminária para utilização em espaços interiores |  |
| Luminaria para uso en espacios exteriores | Luminaire pour une utilisation en espaces extérieurs | Luminaire for outdoor use | Luminária para utilização em espaços exteriores |  |
| Luminaria para uso en espacios interiores y exteriores | Luminaire pour une utilisation en espaces intérieurs et extérieurs | Luminaire for indoor and outdoor use | Luminária para utilização em espaços interiores e exteriores |  |
| Luminaria recomendada para su aplicación en zonas cercanas al mar o industriales | Luminaire approprié pour une application dans des environnements maritimes ou industriels. | Luminaire suitable for industrial or marine environments | Luminária apropriada para aplicação em ambientes marítimos ou industriais |  |
| Luminaria no recomendada para su aplicación en zonas cercanas al mar o industriales | Luminaire non approprié pour une application dans des environnements maritimes ou industriels. | Luminaire not suitable for industrial or marine environments | Luminária não apropriada para aplicação em ambientes marítimos ou industriais |  |
| Luminaria suministrada con caja de preinstalación | Luminaire fourni avec boîtier de pré-installation | Luminaire supplied with pre-installation box | Luminária fornecida com caixa de pré-instalação |  |
| Luminaria de suelo con aplicación saliente | Luminaire de sol avec une application sortante | Floor luminaire with protruding application | Luminária de pavimento com aplicação saliente |  |
| Luminaria de pared con aplicación saliente | Luminaire mural avec une application sortante | Wall luminaire with protruding application | Luminária de parede com aplicação saliente |  |
| Luminaria de techo con aplicación saliente | Luminaire de plafond avec une application sortante | Ceiling luminaire with protruding application | Luminária de teto com aplicação saliente |  |
| Luminaria de techo con aplicación saliente suspendida | Luminaire de plafond avec une application sortante suspendu | Ceiling luminaire with protruding pendant application | Luminária de teto com aplicação saliente suspensa |  |
| Luminaria de techo con aplicación empotrada suspendida | Luminaire de plafond avec application encastrée suspendu | Ceiling luminaire with recessed pendant application | Luminária de teto com aplicação encastrada suspensa |  |
| Luminaria de techo con aplicación saliente en la pared o en el techo | Luminaire avec une application sortante pour mur ou plafond | Wall or ceiling luminaire with protruding application | Luminária com aplicação saliente em parede ou teto |  |
| Luminaria de pie o de escritorio | Luminaire sur pied ou de bureau | Standing or desk luminaire | Luminária de pé ou secretária |  |
| Luminaria de techo con aplicación empotrada | Luminaire de plafond avec une application encastrée | Ceiling luminaire with recessed application | Luminária de teto com aplicação encastrada |  |
| Luminaria de pared con aplicación empotrada | Luminaire mural avec une application encastrée | Wall luminaire with recessed application | Luminária de parede com aplicação encastrada |  |
| Luminaria de suelo con aplicación de empotrada | Luminaire de sol avec une application encastrée | Floor luminaire with recessed application | Luminária de pavimento com aplicação encastrada |  |
| Luminaria de pared o techo con aplicación empotrada | Luminaire mural ou de plafond avec une application encastrée | Wall or ceiling luminaire with recessed application | Luminária de parede ou teto com aplicação encastrada |  |
| Tamaño y forma del corte para empotrar la luminaria (mm) | Dimension et format de la coupure pour encastrement (mm) | Measurements and shape of cut for recessed luminaire (mm) | Dimensão e formato do corte para encastramento (mm) |  |
| Tamaño y forma del corte para empotrar la luminaria (mm) | Dimension et format de la coupure pour encastrement (mm) | Measurements and shape of cut for recessed luminaire (mm) | Dimensão e formato do corte para encastramento (mm) |  |
| Distancia mínima de seguridad en relación con los objetos iluminados | Distance minimale de sécurité relativement aux objets lumineux | Minimum safety distance from lit-up objects | Distância mínima de segurança relativamente aos objetos iluminados |  |
| Luminaria no apta para cubrir con material aislante térmico | Luminaire non adapté pour être recouvert avec du matériel isolant thermique. | Luminaire not suitable for covering with thermal insulation material | Luminária não apta para ser coberta com material isolante térmico |  |
| Sistema carril 1 circuito | Système de rail 1 circuit | Single-circuit track system | Sistema carril 1 circuito |  |
| Sistema carril 3 circuitos | Système de rail 3 circuits | 3-Circuit track system | Sistema carril 3 circuitos |  |
| Cinta LED y perfiles de aluminio | Ruban LED et profils en aluminium | LED strip and aluminium profiles | Fita LED e perfis de alumínio |  |

Especificações Eléctricas | Electrical Specifications | Spécifications électriques | Especificaciones eléctricas

| | PT | EN | FR | ES |
|--|---|---|--|---|
|  | Tensão de alimentação e frequência | Supply voltage and frequency | Tension d'alimentation et de fréquence | Tensión de alimentación y frecuencia |
|  | Tensão de alimentação e frequência | Supply voltage and frequency | Tension d'alimentation et de fréquence | Tensión de alimentación y frecuencia |
|  | Tensão de alimentação e frequência | Supply voltage and frequency | Tension d'alimentation et de fréquence | Tensión de alimentación y frecuencia |
|  | Corrente | Current | Courant | Corriente |
|  | Tensão de alimentação | Supply voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación |
|  | Tensão de alimentação | Supply voltage | Tension d'alimentation | Tensión de alimentación |
|  | Kit de emergência | Emergency kit | Kit d'urgence | Kit de emergencia |
|  | Equipamento elétrico incluído | Electrical equipment included | Équipement électrique inclus | Equipo eléctrico incluído |
|  | Equipamento elétrico não incluído | Electrical equipment not included | Équipement électrique non inclus | Equipo eléctrico no incluído |
|  | Luminária com ligador terra - classe I | Luminaire with earthing connection class I | Luminaire avec connecteur de masse classe I | Luminaria con conexión a tierra clase I |
|  | Luminária com duplo isolamento - classe II | Luminaire with double insulation - class II | Luminaire avec isolation double - classe II | Luminaria con doble aislamiento- classe II |
|  | Luminária CELV - classe III | CELV luminaire - class III | Luminaire CELV - classe III | Luminaria CELV - classe III |
|  | Equipado com driver Philips | Philips driver included | Équipé avec le contrôleur Philips | Equipado con controlador Philips |
|  | Equipado com driver Vossloh-Schwabe | Vossloh-Schwabe driver included | Équipé avec le contrôleur Vossloh-Schwabe | Equipado con controlador Vossloh-Schwabe |
|  | Equipado com driver Mean Well | Mean Well driver included | Équipé avec le contrôleur Mean Well | Equipado con controlador Mean Well |
|  | Conetividade sem fios via rádiofrequência | Radio frequency wireless connectivity | Connexion sans fil via radiofréquence | Conectividad inalámbrica vía rádiofrequência |
|  | Botão regulador intensidade fluxo luminoso | Brightness selection button | Bouton régulateur d'intensité du flux lumineux | Botón regulador de intensidad de flujo luminoso |
|  | Botão seletor branco quente - branco frio | Warm white/cool white selection button | Bouton sélecteur blanc chaud blanc froid | Botón de selección blanco cálido blanco frío |
|  | Botão seletor de cor RGB | RGB colour selection button | Bouton sélecteur de couleur RGB | Botón de selección de color RGB |
|  | Botão seletor de cor RGB + branco | RGB colour + white selection button | Bouton sélecteur de couleur RGB + blanc | Botón de selección de color RGB + blanco |

| | | | | |
|--|---|---|---|--|
|  | Classe I - equipamento no qual a protecção contra choque eléctrico não depende apenas do isolamento principal, todas as partes activas perigosas acessíveis estão ligadas a um circuito terra de protecção. | Class I - equipment where the protection against electrical shock does not depend only on the main insulation, and where all the accessible dangerous active parts are connected on a protective earth circuit. | Classe I - Appareils conformes aux exigences de mise à terre des appareils électriques : isolation fonctionnelle de tous les composants et liaison à la terre. | Classe I - equipo en el cual la protección contra descargas eléctricas no depende apenas del aislamiento principal, todas las partes activas de riesgo que se encuentran accesibles, están conectadas. |
|  | Classe II - equipamento no qual a protecção contra choque eléctrico não depende apenas do isolamento principal, inclui isolamento duplo ou reforçado. | Class II - equipment where the protection against electrical shock does not depend only on the main insulation, including the double or reinforced. | Classe II - Appareils conformes aux exigences de double isolation des parties actives isolation de tous les composants sans liaison à la terre. avec le circuit électrique. | Classe II - equipo en el cual la protección contra descargas eléctricas no depende apenas del aislamiento principal, incluye doble aislamiento o reforzado. |
|  | Classe III - equipamento no qual a protecção contra choque eléctrico depende da alimentação a partir de uma tensão baixa de segurança. | Class III - equipment where the protection against electrical shock depends on the supply from a security low voltage. | Classe III - Appareils conformes aux exigences de la classe III : la protection contre les chocs électriques est garantie par un circuit à très basse tension de sécurité (SELV) ne produisant aucune tension supérieure à 50V. | Classe III - equipo en el cual la protección contra descargas eléctricas depende de la alimentación a partir de una tensión baja de seguridad. |

Dados fotométricos e luminosos | Photometric and luminous Data | Données photométriques et lumineuses | Dados fotométricos y luminosos

| ES | FR | EN | PT | |
|---|---|---|---|---|
| Emisión simétrica de la luz | Émission symétrique de la lumière | Symmetrical light output | Emissão simétrica da luz |  |
| Emisión simétrica de la luz | Émission symétrique de la lumière | Symmetrical light output | Emissão simétrica da luz |  |
| Emisión simétrica de la luz | Émission symétrique de la lumière | Symmetrical light output | Emissão simétrica da luz |  |
| Doble emisión de luz | Émission double de la lumière | Double light output | Dupla emissão de luz |  |
| Doble emisión de luz | Émission double de la lumière | Double light output | Dupla emissão de luz |  |
| Emisión asimétrica de la luz | Émission asymétrique de la lumière | Asymmetrical light output | Emissão assimétrica da luz |  |
| Emisión asimétrica de la luz | Émission asymétrique de la lumière | Asymmetrical light output | Emissão assimétrica da luz |  |
| Emisión de la luz en 360° | Émission de la lumière à 360° | 360° light output | Emissão da luz em 360° |  |
| Doble emisión de luz (haz estrecho + haz ancho) | Émission double de la lumière (faisceau étroit + faisceau large) | Double light output (narrow beam + wide beam) | Dupla emissão de luz (feixe estreito + feixe largo) |  |
| Doble emisión de luz (haz estrecho + haz estrecho) | Émission double de la lumière (faisceau étroit + faisceau étroit) | Double light output (narrow beam + narrow beam) | Dupla emissão de luz (feixe estreito + feixe estreito) |  |
| Doble emisión de luz (haz ancho + haz ancho) | Émission double de la lumière (faisceau large + faisceau large) | Double light output (wide beam + wide beam) | Dupla emissão de luz (feixe largo + feixe largo) |  |
| Ángulo cut-off | Angle cut-off | Cut-off angle | Ângulo cut-off |  |
| Índice de deslumbramiento producido por la luminaria (ver pág. 201) | Indice d'obscurissement produit par le luminaire (voir page 201) | Glare rating produced by the luminaire (see page 201) | Índice de ofuscamento produzido pela luminária (ver pág. 201) |  |
| No incluye bombilla | Lampe non incluse | Light bulb not included | Não inclui lâmpada |  |
| Incluye bombilla | Lampe incluse | Light bulb included | Inclui lâmpada |  |
| Clase de energía | Classe énergétique | Energy class | Classe energética |  |
| Permite la regulación del flujo luminoso | Permet la régulation du flux lumineux | Dimmable | Permite regulação de fluxo luminoso |  |
| Regulación de flujo por corte de fase | Régulation du flux par découpage de phase | Phase-cut dimming | Regulação de fluxo por corte fase |  |
| Regulación de flujo mediante el sistema DALI | Régulation du flux par système DALI | DALI system dimming | Regulação de fluxo por sistema DALI |  |
| Regulación de flujo por botón de presión | Régulation du flux par bouton poussoir | Push button dimming | Regulação de fluxo por botão de pressão |  |
| Regulación de flujo 0-10V | Régulation du flux 0-10V | 0-10V dimming | Regulação de fluxo 0-10V |  |
| Índice de reproducción del color superior >80 (ver pág. 199) | Indice de restitution de couleur supérieur >80 (voir page 199) | Colour rendering index above >80 (see page 199) | Índice de restituição de cor superior >80 (ver pág. 199) |  |
| Índice de reproducción del color superior >80 (ver pág. 199) | Indice de restitution de couleur supérieur >80 (voir page 199) | Colour rendering index above >80 (see page 199) | Índice de restituição de cor superior >80 (ver pág. 199) |  |
| Índice de reproducción del color superior >94 (ver pág. 199) | Indice de restitution de couleur supérieur >94 (voir page 199) | Colour rendering index above >94 (see page 199) | Índice de restituição de cor superior >94 (ver pág. 199) |  |
| Índice de reproducción del color superior >93 (ver pág. 199) | Indice de restitution de couleur supérieur >93 (voir page 199) | Colour rendering index above >93 (see page 199) | Índice de restituição de cor superior >93 (ver pág. 199) |  |
| Índice de reproducción del color superior >93 (ver pág. 199) | Indice de restitution de couleur supérieur >93 (voir page 199) | Colour rendering index above >93 (see page 199) | Índice de restituição de cor superior >93 (ver pág. 199) |  |
| Blanco cálido (Temp° de color en grados Kelvin) | Blanc chaud (Température couleur en degrés Kelvin) | Warm white (colour temperature in kelvin) | Branco quente (Temp° cor em graus Kelvin) |  |
| Blanco neutro (Temp° de color en grados Kelvin) | Blanc neutre (Température couleur en degrés Kelvin) | Neutral white (colour temperature in kelvin) | Branco neutro (Temp° cor em graus Kelvin) |  |

Dados fotométricos e luminosos | Photometric and luminous Data | Données photométriques et lumineuses | Datos fotométricos y luminosos

| | PT | EN | FR | ES |
|--|---|--|--|--|
|  | Branco frio (Temp° cor em graus Kelvin) | Cool white (colour temperature in kelvin) | Blanc froid (Température couleur en degrés Kelvin) | Blanco frío (Temp° de color en grados Kelvin) |
|  | Equipado com LED branco neutro | Equipped with neutral white LED | Équipé avec LED blanche neutre | Equipado con LED blanco neutro |
|  | Equipado com LED branco quente | Equipped with warm white LED | Équipé avec LED blanche chaude | Equipado con LED blanco cálido |
|  | Equipado com LED azul | Equipped with blue LED | Équipé avec LED bleue | Equipado con LED azul |
|  | Equipado com LED verde | Equipped with green LED | Équipé avec LED verte | Equipado con LED verde |
|  | Equipado com LED vermelho | Equipped with red LED | Équipé avec LED rouge | Equipado con LED rojo |
|  | Equipado com LED amarelo | Equipped with yellow LED | Équipé avec LED jaune | Equipado con LED amarillo |
|  | Fotometria disponível | Photometric data available | Photométrie disponible | Fotometría disponible |
|  | Permite regulação de fluxo luminoso | Dimmable | Permet la régulation du flux lumineux | Permite la regulación del flujo luminoso |
|  | Variável entre 2700K e 6500K | Variable between 2700K and 6500K | Variable entre 2700K et 6500K | Variable entre 2700K y 6500K |
|  | Variação de cor apenas em RGB | Colour variation in RGB only | Variation de couleur seulement en RGB | Variación de color solo en RGB |
|  | Variação de cor RGB e 6500K | RGB and 6500K colour variation | Variation de couleur RGB et 6500K | Variación de color RGB y 6500K |
|  | Equipado com LED | Equipped with LED | Équipé avec LED | Equipado con LED |
|  | Equipado com módulo LED substituível | Equipped with replaceable LED module | Équipé avec module LED remplaçable | Equipado con módulo LED reemplazable |
|  | Compatível com diferentes tipos de lâmpada LED | Compatible with different types of LED lamps | Compatible avec différents types de lampe LED | Compatible con diferentes tipos de lámpara LED |
|  | Equipado com LED SMD 2835 | Equipped with SMD 2835 LED | Équipé avec LED SMD 2835 | Equipado con LED SMD 2835 |
|  | Equipado com LED SMD 3528 | Equipped with SMD 3528 LED | Équipé avec LED SMD 3528 | Equipado con LED SMD 3528 |
|  | Equipado com LED SMD 5050 | Equipped with SMD 5050 LED | Équipé avec LED SMD 5050 | Equipado con LED SMD 5050 |
|  | Equipado com LED Cree | Equipped with Cree LED | Équipé avec LED Cree | Equipado con LED Cree |
|  | Equipado com LED Cree (CXA2520) | Equipped with Cree LED (CXA2520) | Équipé avec LED Cree (CXA2520) | Equipado con LED Cree (CXA2520) |
|  | Equipado com LED Cree (CXA2520) | Equipped with Cree LED (CXA2520) | Équipé avec LED Cree (CXA2520) | Equipado con LED Cree (CXA2520) |
|  | Equipado com LED SHARP | Equipped with Sharp LED | Équipé avec LED SHARP | Equipado con LED SHARP |
|  | Equipado com LED Philips | Equipped with Philips LED | Équipé avec LED Philips | Equipado con LED Philips |
|  | Equipado com LED Edison | Equipped with Edison LED | Équipé avec LED Edison | Equipado con LED Edison |
|  | Equipado com LED Cree (CXA1512) | Equipped with Cree LED (CXA1512) | Équipé avec LED Cree (CXA1512) | Equipado con LED Cree (CXA1512) |
|  | Ângulo abertura (° graus) | lens opening angle (in degrees) | Angle d'ouverture (° degrés) | Ángulo de apertura (° grados) |
|  | Suporte G53 | Lampholder G53 | Support G53 | Soporte G53 |
|  | Suporte E27 | Lampholder E27 | Support E27 | Soporte E27 |



















Dados fotométricos e luminosos | Photometric and luminous Data | Données photométriques et lumineuses | Datos fotométricos y luminosos

| ES | FR | EN | PT | |
|--|---|-----------------------------------|---|------------|
| SopORTE GU10 | Support GU10 | Lampholder GU10 | Suporte GU10 | GU10 |
| SopORTE GU5.3 | Support GU5.3 | Lampholder GU5.3 | Suporte GU5.3 | GU5.3 |
| Conexión por cable | Connexion par câble | Cable connection | Ligação por cabo | Cable |
| Funcionamiento con lámparas LED MR16 | Fonctionnement avec lampes LED MR16 | Works with MR16 LED lamps | Funcionamento com lâmpadas LED MR16 | MR16 LED |
| Funcionamiento con lámparas LED PAR16 | Fonctionnement avec lampes LED PAR16 | Works with PAR16 LED lamps | Funcionamento com lâmpadas LED PAR16 | PAR16 LED |
| Funcionamiento con lámparas LED AR111 | Fonctionnement avec lampes LED AR111 | Works with AR111 LED lamps | Funcionamento com lâmpadas LED AR111 | 111 LED |
| Funcionamiento con lámparas LED Estándar A60 | Fonctionnement avec lampes LED Standard A60 | Works with standard A60 LED lamps | Standard A60 LED | A60 LED |
| Funcionamiento con módulos LED | Fonctionnement avec modules LED | Works with LED modules | Funcionamento com módulos LED | ENGINE LED |
| Flujo luminoso (lm) | Flux lumineux (lm) | Luminous Flux (lm) | Fluxo luminoso (lm) | 80Lm |

Elementos Construtivos | Constructive Elements | Éléments constructifs | Elementos constructivos

| PT | EN | FR | ES |
|---|------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|  Difusor em vidro transparente | Transparent glass diffuser | Diffuseur en verre transparent | Difusor de vidrio transparente |
|  Difusor em vidro opalino | Opal glass diffuser | Diffuseur en verre opalin | Difusor de vidrio opalino |
|  Difusor em vidro fosco | Frosted glass diffuser | Diffuseur en verre mat | Difusor de vidrio esmerilado |
|  Difusor em vidro prismático | Prismatic glass diffuser | Diffuseur en verre prismatique | Difusor de vidrio prismático |
|  Difusor em acrílico transparente | Transparent acrylic diffuser | Diffuseur en acrylique transparent | Difusor de acrílico transparente |
|  Difusor em acrílico opalino | Opal acrylic diffuser | Diffuseur en acrylique opalin | Difusor de acrílico opalino |
|  Difusor em acrílico fosco | Frosted acrylic diffuser | Diffuseur en acrylique mat | Difusor de acrílico mate |
|  Difusor em acrílico prismático | Prismatic acrylic diffuser | Diffuseur en acrylique prismatique | Difusor de acrílico prismático |
|  Luminária sem difusor | Luminaire without diffuser | Luminaire sans diffuseur | Luminaria sin difusor |
|  ABS auto-extinguível | Self-extinguishing ABS | ABS auto extinguable | ABS auto extinguable |
|  Polycarbonato | Polycarbonate | Polycarbonate | Polycarbonato |
|  Alumínio extrudido | Extruded aluminium | Aluminium extrudé | Aluminio extruido |
|  Alumínio injetado | Injected aluminium | Aluminium injecté | Aluminio inyectado |
|  Aço inoxidável AISI 302 | AISI 302 stainless steel | Acier inoxydable AISI 302 | Acero inoxidable AISI 302 |
|  Aço inoxidável AISI 304 | AISI 304 stainless steel | Acier inoxydable AISI 304 | Acero inoxidable AISI 304 |
|  Aço inoxidável AISI 304 | AISI 304 stainless steel | Acier inoxydable AISI 304 | Acero inoxidable AISI 304 |
|  Aço inoxidável AISI 316 | AISI 316 stainless steel | Acier inoxydable AISI 316 | Acero inoxidable AISI 316 |
|  Aço inoxidável AISI 316 | AISI 316 stainless steel | Acier inoxydable AISI 316 | Acero inoxidable AISI 316 |
|  Vidro | Glass | Verre | Vidrio |
|  Aço | Steel | Acier | Acero |
|  PMMA transparente | Transparent PMMA | PMMA transparent | PMMA transparente |
|  PMMA opalino | Opal PMMA | PMMA opalin | PMMA opalino |
|  PMMA fosco | Frosted PMMA | PMMA mat | PMMA mate |
|  Acabamento em branco | White finish | Finition en blanc | Acabado en blanco |
|  Acabamento em preto | Black finish | Finition en noir | Acabado en negro |
|  Acabamento em cinzento metálico | Metallic grey finish | Finition en gris métallisé | Acabado en gris metálico |
|  Acabamento em cinzento mate | Matt grey finish | Finition en gris mat | Acabado en gris mate |
|  Acabamento em cinzento pedra | Stone grey finish | Finition en gris pierre | Acabado en gris piedra |

Elementos Constructivos | Constructive Elements | Éléments constructifs | Elementos constructivos

| ES | FR | EN | PT | |
|---|---|--|--|---|
| Acabado en acero cepillado | Finition en acier brossé | Brushed steel finish | Acabamento em aço escovado |  |
| Acabado en acero inoxidable | Finition en acier inox | Stainless steel finish | Acabamento aço inox |  |
| Acabado en aluminio cepillado | Finition en aluminium brossé | Brushed aluminium finish | Acabamento em alumínio escovado |  |
| Acabado en aluminio pulido | Finition en aluminium poli | Polished aluminium finish | Acabamento em alumínio polido |  |
| Acabado en antracita | Finition en anthracite | Anthracite finish | Acabamento em antracite |  |
| Acabado en cromado | Finition en chromé | Chrome finish | Acabamento em cromado |  |
| Acabado en dorado | Finition en doré | Gold finish | Acabamento em dourado |  |
| Acabado en bronce | Finition en bronze | Bronze finish | Acabamento em bronze |  |
| Acabado en cepillado | Finition en brossé | Brushed finish | Acabamento em escovado |  |
| Azul | Bleu | Blue | Azul |  |
| Verde | Vert | Green | Verde |  |
| Amarillo | Jaune | Yellow | Amarelo |  |
| Rojo | Rouge | Red | Vermelho |  |
| Naranja | Orange | Orange | Laranja |  |
| Violeta | Violet | Violet | Violeta |  |
| Beige | Beige | Beige | Bege |  |
| Índice de protección contra sólidos y líquidos (ver pág. 204) | Indice de protection contre les solides et les liquides (voir page 204) | IP rating against intrusion from solids and liquids (see page 204) | Índice de proteção contra sólidos e líquidos (ver pág. 204) |  |
| Índice de resistencia mecánica al impacto (ver pág. 204) | Indice de résistance mécanique à l'impact (voir page 204) | Mechanical resistance against impact (see page 204) | Índice de resistência mecânica ao impacto (ver pág. 204) |  |

Informação adicional | Additional information | Informations complémentaires | Información adicional

| PT | EN | FR | ES |
|--|--|---|---|
|  Permite rotação horizontal (indicação em graus °) | Possible horizontal rotation (in degrees °) | Permet la rotation horizontale (indication en degrés °) | Permite la rotación horizontal (indicación en grados) |
|  Permite orientação horizontal e vertical (movimento giroscópico) | Possible horizontal and vertical rotation (gyroscopic movement) | Permet l'orientation horizontale et verticale (mouvement gyroscopique) | Permite la orientación horizontal y vertical (movimiento giroscópico) |
|  Permite orientação vertical em apenas 1 sentido (indicação em graus °) | Vertical rotation in only one direction (in degrees °) | Permet l'orientation verticale dans 1 sens seulement (indication en degrés °) | Permite la orientación vertical en 1 sentido (indicación en grados) |
|  Permite orientação vertical em 2 sentidos (indicação em graus °) | Vertical rotation in two directions (in degrees °) | Permet l'orientation verticale dans 2 sens (indication en degrés °) | Permite la orientación vertical en 2 sentidos (indicación en grados) |
|  Luminária adequada para iluminação de espaços comerciais | Luminaire suitable for shop lighting | Luminaire approprié pour l'illumination d'espaces commerciaux | Luminaria adecuada para la iluminación de espacios comerciales |
|  Fornecido com cabo para suspensão (comprimento máx. mts) | Supplied with suspension cable (maximum length in metres) | Fourni avec un câble de suspension (longueur max. mts) | Se suministra con cable de suspensión (longitud máx. metros) |
|  Fornecido com cabo para suspensão (comprimento máx. mts) | Supplied with suspension cable (maximum length in metres) | Fourni avec un câble de suspension (longueur max. mts) | Se suministra con cable de suspensión (longitud máx. metros) |
|  Fornecido com cabo para suspensão (comprimento máx. mts) | Supplied with suspension cable (maximum length in metres) | Fourni avec un câble de suspension (longueur max. mts) | Se suministra con cable de suspensión (longitud máx. metros) |
|  Luminária dotada de dois buçins para efetuar repicagem | Luminaire with two cable glands for rerouting | Luminaire doté de deux presse-étoupes pour effectuer le repiquage | Luminaria dotada de dos prensaestopas para realizar derivación |
|  Admite uma carga máxima (indicação em kg) | Maximum load supported (in kg) | Permet une charge maximale (indication en kg) | Admite una carga máxima (indicación en kg) |
|  Admite uma carga máxima (indicação em kg) | Maximum load supported (in kg) | Permet une charge maximale (indication en kg) | Admite una carga máxima (indicación en kg) |
|  Indicação tempo de vida útil (indicação em horas) | Lifetime (in hours) | Indication du temps de vie utile (indication en heures) | Indicación de tiempo de vida útil (indicación en horas) |
|  Fácil instalação | Easy to install | Installation facile | Fácil instalación |
|  Substituir o difusor em caso de quebra | Replace broken diffuser | Remplacer le diffuseur en cas de cassure | Sustituir el difusor en caso de rotura |
|  Luminária fabricada de acordo com as normas de segurança elétrica e demais legislação aplicável | Luminaire manufactured in accordance with electrical safety standards and other applicable legislation | Luminaire fabriqué en accord avec les normes de sécurité électrique et autre législation applicable | Luminaria de techo fabricada de acuerdo con las normas de seguridad eléctrica y demás legislación aplicable |
|  Luminária totalmente flexível | Fully flexible luminaire | Luminaire totalement flexible | Luminaria totalmente flexible |
|  Elevada resistência ao impacto | High resistance against impact | Résistance élevée à l'impact | Alta resistencia al impacto |
|  Necessita de manutenção e limpeza periódica | Regular cleaning and maintenance required | Nécessite de manutention et de nettoyage périodique | Requiere mantenimiento y limpieza periódica |
|  Necessita fundo de drenagem para escoamento de águas | Floor drainage of liquids required | Nécessite d'un fond de drainage pour écoulement des eaux | Necesita fondo de drenaje para la evacuación de agua |
|  Luminária fornecida com cabo de alimentação (indicação do tipo e metros) | Luminaire supplied with electrical cable (type and length in metres) | Luminaire fourni avec un câble d'alimentation (indication du type et des mètres) | Luminaria suministrada con cable de alimentación (indicación del tipo y metros) |
|  Luminária fornecida com cabo de alimentação e ficha macho | Luminaire supplied with cable and connection plug | Luminaire fourni avec un câble d'alimentation et d'une fiche mâle | Luminaria suministrada con cable de alimentación y enchufe macho |
|  Suporte de lâmpada não incluído na luminária | Lamp holder not included in luminaire | Support de lampe non inclus dans le luminaire | Soporte de bombilla no incluído en la luminaria |
|  Suporte de lâmpada incluído na luminária | Lamp holder included in luminaire | Support de lampe inclus dans le luminaire | Soporte de bombilla incluído en la luminaria |
|  Novo produto | New product | Nouveau produit | Nuevo producto |
|  Cumpre a diretiva REEE | Complies with REEE directive | Respecte la directive REEE | Cumple con la directiva RAEE |
|  Cumpre a diretiva ROHS | Complies with ROHS directive | Respecte la directive ROHS | Cumple con la directiva ROHS |
|  Ostenta certificação TUV GS | TUV GS Certified | Porte la certification TUV GS | Con certificación TUV GS |
|  Ostenta certificação TUV | TUV Certified | Porte la certification TUV | Con certificación TUV |

Informação adicional | Additional information | Informations complémentaires | Información adicional

| ES | FR | EN | PT | |
|--|--|---|---|---|
| Garantía de 4 años en toda la gama Flexistrip | Garantie 4 ans pour toute la gamme Flexistrip | 4-year warranty for entire Flexistrip range | Garantia 4 anos em toda a gama Flexistrip |  |
| Luminaria con garantía Lumitek | Luminaire avec la garantie Lumitek | Luminaire with Lumitek warranty | Luminária com garantia Lumitek |  |
| Calidad comprobada en el producto | Qualité prouvée pour le produit | Proven product quality | Qualidade comprovada no produto |  |
| Diseño patentado | Conception brevetée | Patented design | Design patenteado |  |
| Marca registrada UE | Marque enregistrée UE | EU registered trademark | Marca registada UE |  |
| Estilo vintage | Style Vintage | Vintage style | Estilo vintage |  |
| Sustitución rápida y sencilla del módulo LED | Substitution rapide et simple du module LED | Quick and easy to replace LED | Substituição rápida e simples do módulo LED |  |
| Luminaria con efecto decorativo | Luminaire avec effet décoratif | Luminaire with decorative effect | Luminária com efeito decorativo |  |
| Luminaria con efecto decorativo | Luminaire avec effet décoratif | Luminaire with decorative effect | Luminária com efeito decorativo |  |
| Permite el funcionamiento a temperatura ambiente entre [- ... y + ...] | Permet le fonctionnement pour des températures ambiantes de [- ... et + ...] | Works in ambient temperatures between [- ... and + ...] | Permite o funcionamento em temperaturas ambientes de [- ... e + ...] |  |
| Radio de curvatura mínimo admisible | Rayon de courbure minimal admissible | Minimum radius of curvature admissible | Raio de curvatura mínimo admissível |  |
| Consumo en amperios (A) por metro de cinta | Consommation en ampères (A) par mètre de ruban | Consumption in amperes (A) per metre of strip | Consumo em amperes (A) por metro de fita |  |
| Indicación del espesor de cobre de la cinta (medido en OZ) | Indication de l'épaisseur de cuivre du ruban (mesuré en OZ) | Strip's copper thickness (in OZ) | Indicação da espessura de cobre da fita (medido em OZ) |  |
| Espaciado existente entre LED | Espacement existant entre LEDs | Spacing between LEDs | Espaçamento existente entre LEDs |  |
| Distancia entre cortes y número de LED existentes | Distance entre coupures et nombre de LEDs existantes | Spacing between cuts and number of LEDs | Distância entre cortes e número de LEDs existentes |  |
| Adhesivo térmico de marca 3M | Adhésif thermique de la marque 3M | 3M thermal adhesive tape | Adesivo térmico da marca 3M |  |
| Revestimiento de silicona | Revêtement en silicone | Silicone coating | Revestimento em silicone |  |



Marcação CE:
A ostentação da marcação CE, indica que o equipamento está em conformidade com as directivas europeias para material eléctrico de certos limites de tensão 2006/95/CE e compatibilidade electromagnética 2004/108/CE.

CE Marking:
A CE Marking means that the equipment is in compliance with the European Directives for electrical material of certain voltage limits 2006/95/CE and electromagnetic compatibility 2004/108/CE.

Marca CE:
La marca CE, indica que el equipo está en conformidad con las directivas europeas para material eléctrico dentro de determinados límites de tensión 2006/95/CE y compatibilidad electromagnética 2004/108/CE.

Marquage CE
La présentation du marquage CE indique que le matériel est conforme avec les directives européennes pour les appareils électriques de certaines limites de tension 2006/95/CE et de comptabilité électromagnétique 2004/108/CE.