Esfera baja contaminación lumínica + Base E-27

REFLEX

Esfera clásica, muy utilizada en jardines y zonas peatonales. Resistentes a los rayos UV, disponibles en varios diámetros y con opción de solo base, o base con portaequipo (consultar potencias según diámetro de bola), siempre para columnas, báculos o brazos con punta estándar a Ø60 mm.

Classic sphere, ideal for use in gardens and pedestrian areas. Resistant to UV rays, ideal for replacing old balls, available in several diameters and with the option of only base, or base with equipment holder (consult powers according to ball diameter), always for columns, staffs or arms with a standard tip to Ø60 mm.



Características

Luminaria de exterior.
Disponible en Ø250 – Ø300 – Ø400 mm – Ø500 mm.
Base en policarbonato auto-extinguible V2.
Cuello bayoneta.
Base portalámparas E-27.
Tornillería en acero inoxidable.
Para su instalación en postes de Ø60 mm.
Resistente a rayos ultravioleta
5 años de garantía.

Accesorios opcionales:
Posibilidad de esfera en policarbonato.

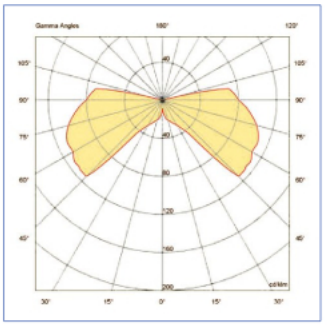
Features

Outodoor light.
Available in Ø250 – Ø300 – Ø400 mm – Ø500 mm.
Base in self-extinguishing polycarbonate V2.
Bayonet neck.
Base lamp holder E-27.
Stainless steel screws.
For installation on Ø60 mm poles.
UV radiation resistant.
5 years of warranty.

Accesorios opcionales:
Option polycarbonate sphere.

Fotometría

Photometry



Características técnicas

Materiales y acabados
Difusor esferico realizado en metacrilato con la parte superior en su cara exterior pintada en negro y en su cara interna pintado en aluminio espejeado.

Mantenimiento
Antes de su manipulación o limpieza compruebe que está desconectado de la corriente. Límpielo con un paño suave y detergente PH neutro. No cubra el aparato con materiales inflamables.

Instalación
En columna, en báculo o en pared sobre brazo de diámetro 60 mm.

Especificaciones eléctricas

Technical characteristics

Materials and finished
Spherical diffuser made of methacrylate with the upper part painted on its outer side in black and on its internal side painted in mirrored aluminum.

Maintenance
Before handling or cleaning check that power is off. Clean the fixture with a soft cloth and a standard PH neutral detergent. Don't cover the fixture with flammable materials.

Installation
In column, on staff or on wall on arm 60 mm diameter.

Electric specifications

Referencia *Reference*	Portalámparas *Lamp holder*	Dimensión máx. lámpara *Max. dimension lamp*	Diámetro Ø *DiameterØ*	Posición *Position*
1010.201T	E-27	Ø 85 mm x 170 mm	Ø250 mm	Hacia arriba / *Up light*
1010.301T	E-27	Ø 100 mm x 190 mm	Ø300 mm	Hacia arriba / *Up light*
1010.501T	E-27	Ø 100 mm x 190 mm	Ø400 mm	Hacia arriba / *Up light*
1010.701T	E-27	Ø 100 mm x 190 mm	Ø500 mm	Hacia arriba / *Up light*

Temperatura de funcionamiento
–20 °C / +50 °C.

Grado de protección frente a impactos
Conforme a EN 62262, su grado de protección frente a impactos IK08.

Normativa
Directiva de Baja Tensión:
EN 60598-1:2015; EN 60598-2-1; EN 62471:2008; EN 62493:2015
Directiva de Compatibilidad electromagnética:
EN55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
Directiva RoHS: EN 50581:2012
Evaluación de Riesgo de luz azul para fuentes de luz y luminarias:
IEC 62778:2014

Working temperature
–20 °C / +50 °C.

Impact protection
In concordance to EN 62262, impact protection level IK08.

Normative
Low voltage directive:
EN 60598-1:2015; EN 60598-2-1; EN 62471:2008; EN 62493:2015
Electromagnetic compatibility directive:
EN55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
RoHS directive: EN 50581:2012
Assesment of blue light hazard to light sources and luminaires:
IEC 62778:2014

Dimensiones

Measures

Referencia *Reference*	A	B	C	D	E	Portalámparas *Lamp holder*
1010.201T	Ø250 mm	119 mm	89 mm	15 mm	4 mm	E-27
1010.301T	Ø300 mm	139 mm	109 mm	15 mm	4 mm	E-27
1010.501T	Ø400 mm	178 mm	149 mm	15 mm	4 mm	E-27
1010.701T	Ø500 mm	215 mm	185 mm	15 mm	4 mm	E-27

