



ESDIUM PRO M3 - 450W - VERTICAL
ESDIUM PRO M3 - 450W - VERTICAL
Ref.: 5301

Lámpara / Lamp: LED Lumileds
Equipos / Equipment: Driver
Wattios / Watt: 450w
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz
Vida útil / Life span: 50000 h.
Temperatura de color / Colour temperature:
3000°K (45900 lum.) 4000°K (48870 lum.) 5000°K (49680 lum.)

Grado de protección / Protection degree: IP66
Grado de protección antivandálica / Impact Protection: IK 08

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Módulo y lira fabricado en aluminio inyectado con recubrimiento de pintura al horno.

Ópticas de 100º, 50º, 41º, 32º, 21º y asimétrica 2 lados incluidas en los módulos LED. Incluye metacrílico protector estanco con protección UV.

Driver IP67 incluido en todos los modelos. Puede suministrarse opcionalmente con driver regulable 1-10V (Ref.- DR), driver regulable Dali (Ref.- DRD) y driver regulable programable (Ref.- DRP).

Module and bracket made of thermo painted injected aluminum. LED modules include 100°, 50°, 41°, 32°, 21° and asymmetric 2 sides optics. Includes waterproof methacrylate (PMMA) with UV protection. Driver with IP67 included for all models. Optionally supplied with 1-10V dimmable driver (Ref.- DR), Dali dimmable driver (Ref.- DRD) or programmable dimmable driver (Ref.- DRP) and Regulation at the heady (DRC).

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Se instala directamente a pared o en poste. Incorpora un conector rápido de alimentación eléctrica de 3 ó 5 polos IP65. (Tornillería no suministrada)

Directly to wall or column (screws no included). Includes quick connector of 3 or 5 poles IP65.

INCLUYE / INCLUDES

Incluye driver y lámparas LED 450w.

Se suministra de manera estándar con lámpara de 5000°K.

Incluye driver y lámparas LED 450w.

Se suministra de manera estándar con lámpara de 5000°K.

COLORES / COLOURS

58 Gris / Grey

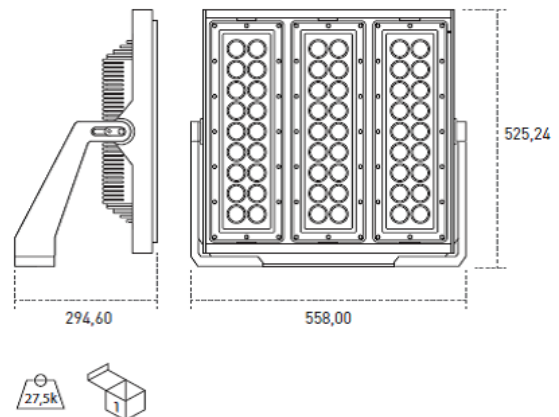
DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 27,5 Kg.

Ancho / Width: 294,60 mm.

Largo / Length: 558 mm.

Alto / Height: 525,24 mm.



ACCESORIOS / ACCESSORIES

- DR** Driver regulable 1 - 10v / Dimmable driver 1 - 10v
- DRD** Driver regulable Dali / Dimmable driver Dali
- DRP** Driver programable / Programmable driver
 - 0** Óptica 100° de apertura / □ Optics 100° opening.
 - 1** Óptica simétrica extensiva 41° / Extensive symmetric optics 41°
 - 2** Óptica simétrica media 32° / Medium symmetric optics 32°
 - 3** Óptica simétrica intensiva 21° / Intensive symmetric optics 21°
 - 4** Óptica asimétrica frontal 50° / Frontal asymmetric optics 50°
 - 5** Óptica asimétrica 2 lados 120° log. y 40° transversal a 25° / □ Asymmetric optic 2 sides 120° Lengthwise
- IK10** Índice de protección antivandálico / Impact protection index
- AM** Pintura especial ambiente marino / Special marine environment paint

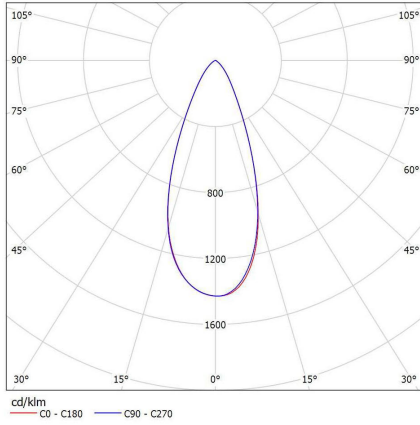
Clase energetica:



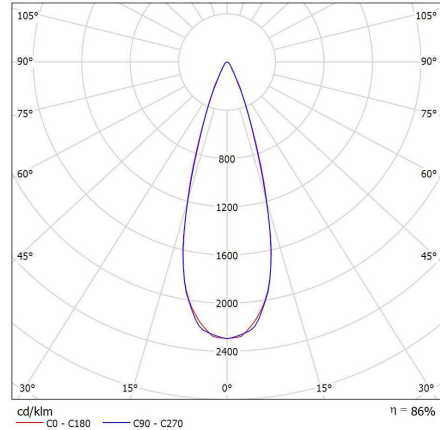
GARANTÍA / **GUARANTEE:** 3 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / *3 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.*

Esdium Pro M3 - 450w - Vertical / Esdium Pro M3 - 450w - Vertical

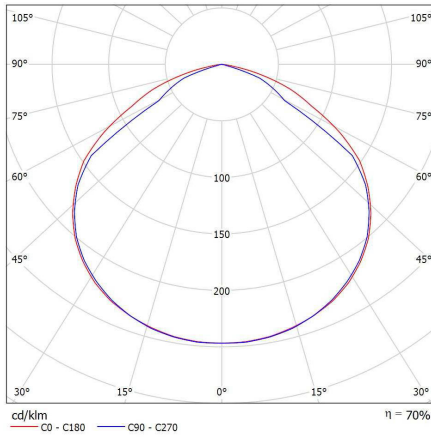
FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY



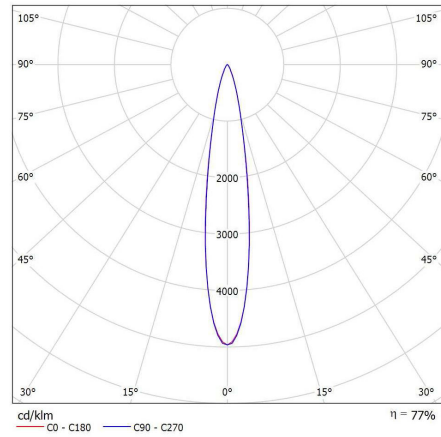
Óptica 100º apertura / Optics 100º opening



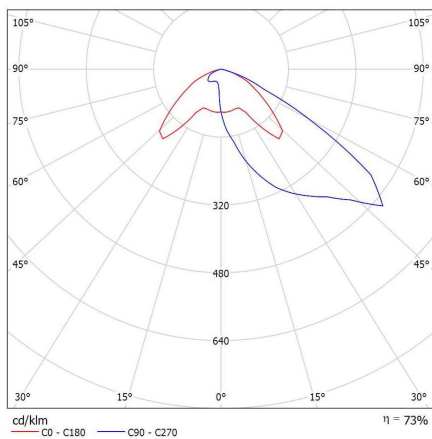
Óptica simétrica extensiva 41º / Extensive symmetric optics 41º



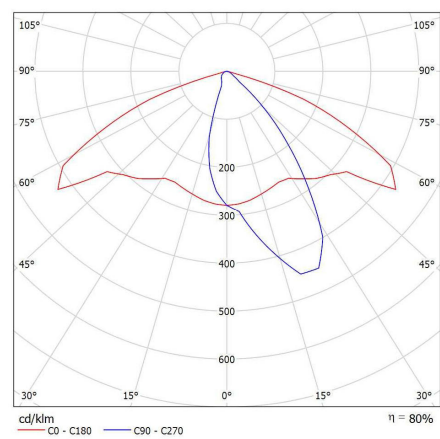
Óptica simétrica media 32º / Medium symmetric optics 32º



Óptica simétrica intensiva 21º / Intensive symmetric optics 21º



Óptica asimétrica frontal 50º / Frontal asymmetric optics 50º



Óp. asimétrica 2 lados 120º log. y 40º trans. a 25º / Asymmetric optic 2 sides 120º Lengthwise and 40º



**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
CONFORMITY DECLARATION**

Referencia del producto: **5301 Esdium Pro M3 - 450w - Vertical**

Product reference: **5301 Esdium Pro M3 - 450w - Vertical**

Secom Iluminación S.L. como fabricante declara que el producto mencionado ha sido fabricado de acuerdo con las directivas europeas que se citan a través del cumplimiento de las siguientes normas:

Secom Iluminacion S.L. as manufacturer, declares that the above mentioned product has been manufactured according to the following European directives and regulations and satisfy the following rules:

Nº	Directiva	Directive
2014/35/UE	Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados. Directiva de Baja Tensión.	Electrical equipment for use within certain voltage limits. Low Voltage Directive.
Normas / Generic standard: UNE-EN 60598-2-2:2012, UNE-EN 60598-2-2:2012, UNE-EN 60598-1:09+A1:11:09, UNE-EN 60598-1:2015		
Nº	Directiva	Directive
2014/30/UE	Compatibilidad electromagnética. Directiva EMC.	Electromagnetic compatibility. EMC directive.
Normas / Generic standard: EN 55015, EN61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:2009		

Molina de Segura, 1 de Enero de 2018

José Antonio Fernández Giménez
RESP. CONTROL DE CALIDAD

José Eugenio García Díaz
RESP. DE PRODUCCIÓN

José María Sandoval Barnuevo
DIRECTOR GENERAL

Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar las características. Deben observarse las indicaciones de seguridad indicadas en las instrucciones de uso del producto y que forman parte del suministro.

This declaration certifies compliance with the above directives without detailing the features. Must be observed safety instructions given in the instructions for use of the product and that are part of the supply.