



DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

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

Ópticas de 110º, 50º, 41º, 32º, 21º y asimétrica 2 lados incluidas en los módulos LED. LED para retransmisión por TV (5700ºK CRI>90). Incluye metacrilato protector estanco con protección UV.

Driver IP65 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 110º, 50º, 41º, 32º, 21º and asymmetric 2 sides optics. TV broadcasting LED (5700ºK CRI>90). Includes waterproof methacrylate (PMMA) with UV protection.

Driver with IP65 included for all models. Optionally supplied with 1-10V dimmable driver (Ref.- DR), Dali dimmable driver (Ref.- DRD) or programmable dimmable driver (Ref.- DRP)

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 555w.

Se suministra de manera estándar con lámpara de 5000ºK.

It includes driver and 555w LED lamps.

Standardly supplied with 5000º K LED lamps.

ESDIUM PRO M3 - 555W - VERTICAL HIGH
EFFICIENCY

ESDIUM PRO M3 - 555W - VERTICAL HIGH
EFFICIENCY

Ref.: 5301 58 55 0 HE

Lámpara / Lamp: LED OSRAM C2424

Equipos / Equipment: Driver

Wattios / Watt: 540

W/consumo / consumption: 15 W

Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz

Portalámparas / Lampholder: -

Vida útil / Life span: 120000 h.

Temperatura de color / Colour temperature:

3000ºK (86796 lum.) 4000ºK (90699 lum.) 5700ºK (90699 lum.)

Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):

110º

Grado de protección / Protection degree: IP66

Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: >70

Grado de protección antivandálica / Impact Protection: IK 08

COLORES / COLOURS

58 Gris / Grey

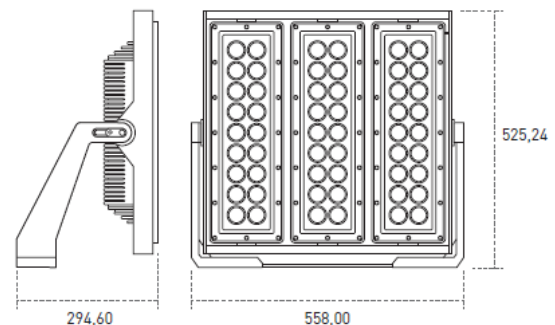
DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 27.5 Kg.

Ancho / Width: 294.60 mm.

Largo / Length: 558 mm.

Alto / Height: 525.24 mm.



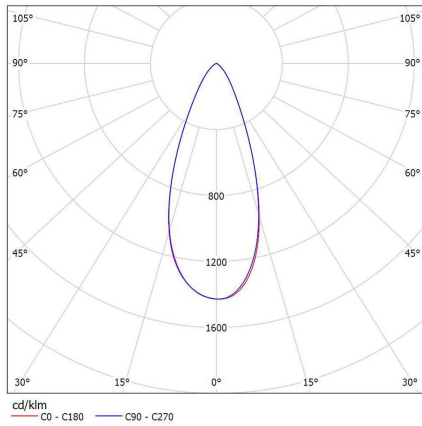
ACCESORIOS / ACCESSORIES

- DR** Driver regulable 1 - 10v / Dimmable driver 1 - 10v
- DRD** Driver regulable Dali / Dimmable driver Dali
- DRPR** Driver programable / Programmable driver
- LTV** LED para retransmisión por TV (5700°K CRI>90) / TV broadcasting LED (5700°K CRI>90)
 - 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

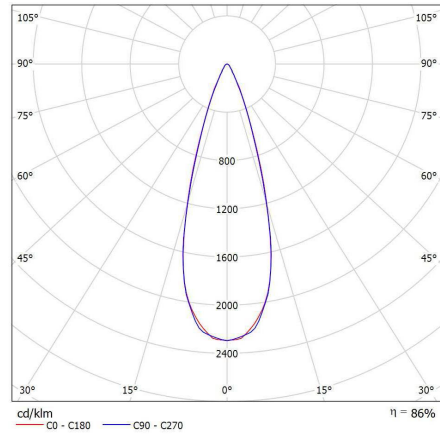
Clase energetica:

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.*

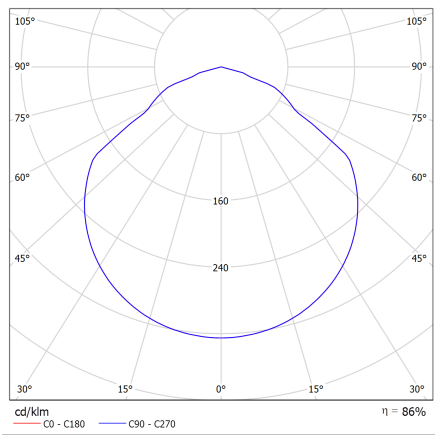
FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY



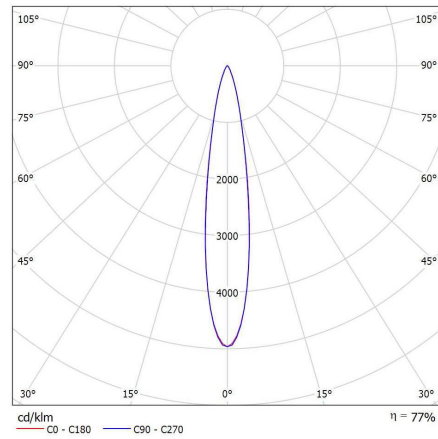
Óptica 110º apertura / Optics 110º opening



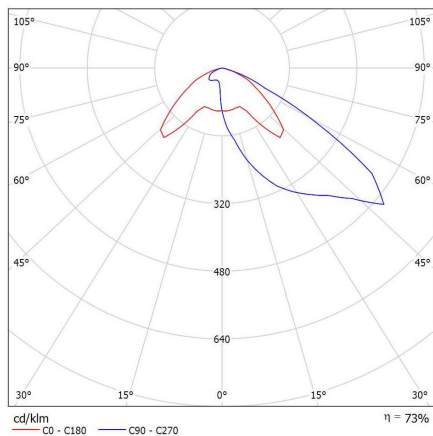
Óptica simétrica extensiva 41º / Extensive symmetric optics 41º



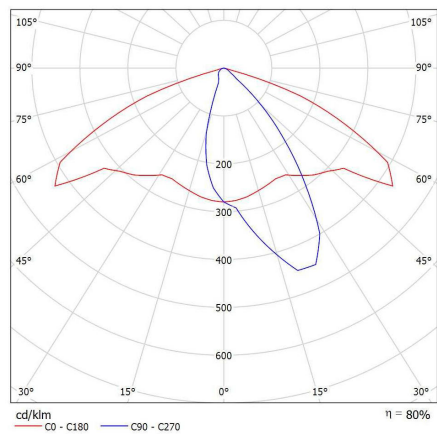
Óptica simétrica media 32º / Medium symmetric optics 32º



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

CE **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**
CONFORMITY DECLARATION

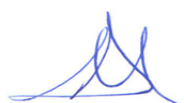
Referencia del producto: **5301 58 55 0 HE Esdium Pro M3 - 555w - Vertical HIGH EFFICIENCY**
Product reference: **5301 58 55 0 HE Esdium Pro M3 - 555w - Vertical HIGH EFFICIENCY**

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 60598-1:2015+A1:2018 + EN 62262,		
Nº	Directiva	Directive
2014/30/UE	Compatibilidad electromagnética. Directiva EMC.	Electromagnetic compatibility. EMC directive.
Normas / Generic standard: CISPR 15:2018, EN61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013, EN61547:2020		

Molina de Segura, 1 de Enero de 2020



José Antonio Fernández Giménez
RESP. DE DESARROLLO



Sergio Rodríguez Gozálbiz
RESP. DE CALIDAD

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.