



ECODUCTO LED
ECODUCTO LED
Ref.: **495**

Lámpara / Lamp: LED Osram Duris 2835
Equipos / Equipment: Driver 700 mA
Wattios / Watt: 20W
W/consumo / consumption: 16,50 W
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz
Portalámparas / Lampholder: -
Vida útil / Life span: 50000 h.
Temperatura de color / Colour temperature:
3000°K (1687 lum.) 4000°K (1866 lum.) 5700°K (1866 lum.)

Grado de protección / Protection degree: IP44
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: 80

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Cuerpos fabricados en aluminio con recubrimiento de pintura al horno.
Novedosa óptica de PMMA que proporciona una iluminación homogénea en toda su superficie, con un espesor mínimo de la luminaria.
Todos los modelos incluyen drivers de alto factor de potencia.
Módulos compuestos por LEDs Osram Duris 2835 con una potencia total de 20w.
Vida útil media estimada en 50.000 horas.

Bodies mad of aluminium with thermo paint coating.
Innovative PMMA optic which provides uniform illumination over the whole surface with a minimum thickness of the luminaire.
All models include high power factor drivers.
Modules composed of LEDs Duris 2835 with a total power of 20w.
Estimated life spam 50.000 hours.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Adaptable a todo tipo de techos modulares y de escayola, para empotrar en falso techo.

For recessed ceiling, adaptable to all kind of modular ceilings and plaster.

INCLUYE / INCLUDES

Incluye driver y lámpara LED 20W.
Se suministra de manera estándar con LED 4000° K.

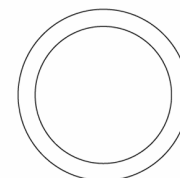
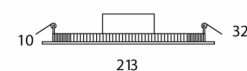
Includes driver and 20W LED lamp.
Standardly supplied with 4000° K LED lamp.

COLORES / COLOURS

01 Blanco / White
02 Negro / Black
52 Cromo mate / Matt chrome
90 Titanio / Titanium

DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 0,7 Kg.
Alto / Height: 32 mm.
Diámetro / Diameter: ϕ 213 mm.
Corte de techo / Ceiling cut: ϕ 195 mm.



ACCESORIOS / ACCESSORIES

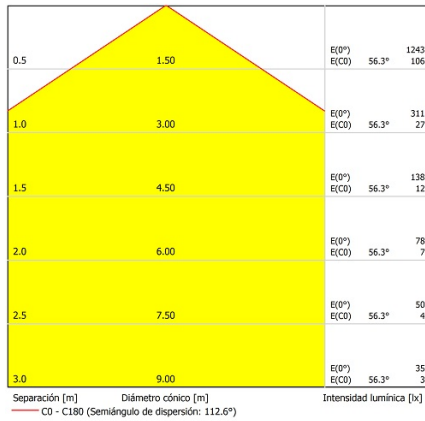
- DFR** Driver regulable por corte de fase / Dimmable driver edge phase
- DR** Driver regulable 1-10v / Dimmable driver 1-10v
- DRD** Driver regulable Dali / Dali Dimmable driver
- DRP** Driver regulable con pulsador / Dimmable driver with push button
- DM8** Detector de movimiento / Dimmable driver with push button
- PCFT** Sensor control de flujo para DR superficie / Lightning control system for DR surface.
- CF23** Mini control de flujo integ. en luminaria / Mini flux control Integrated in the luminaire
- 3420** Cable conexión para DR / Wire connector for DR
- 3416** Kit de emergencia (solo empotrable) / Emergency kit (recessed only)
- 4160** Driver para alimentar 12Vdc / Driver to power 12 Vdc
- 4160 24** Driver para alimentar 24Vdc / Driver to power 24 Vdc.
- AM** Pintura especial ambiente marino / Special marine environment paint

Clase energetica:

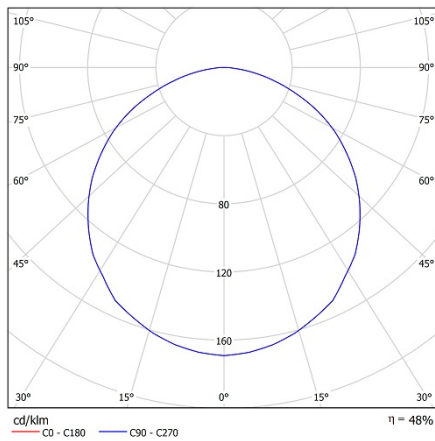


GARANTÍA / GUARANTEE: 2 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / 2 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.

FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY

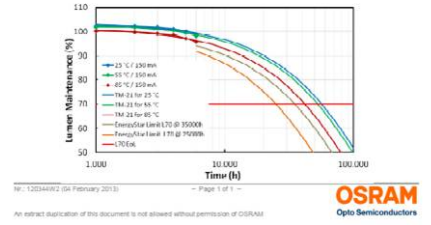


Ángulo de apertura



5700K

3. Graphic chart



L70B10 (52.685h)

CE **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**
CONFORMITY DECLARATION

Referencia del producto: **495 ECODUCTO LED**
Product reference: **495 ECODUCTO LED**

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 2019



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.