



**GRUPO ÓPTICO RAY BEN LED 70W**  
**OPTICAL COMPARTMENT RAY BEN LED 70W**  
Ref.: **3394 70**

Lámpara / Lamp: LED Osram Duris S5  
Equipos / Equipment: Driver 700 mA  
Wattios / Watt: 67.2W  
W/consumo / consumption: 72 W  
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240V 50-60Hz  
Vida útil / Life span: 60.000 h.  
Temperatura de color / Colour temperature:  
2700°K (11712 lum.) 4000°K (11712 lum.) 5700°K (11712 lum.)  
Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):  
120°  
Grado de protección / Protection degree: IP66  
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: >70

**DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION**

Grupo óptico con placa PCB de 128 LEDs Osram DURIS S5, fabricada en aluminio de 1,6mm. Incluye disipador de aluminio de fundición y óptica simétrica de 120º con cierre de policarbonato transparente. IP66.

Opcionalmente con ópticas asimétricas.

**Optical compartment PCB board with 128 LED Osram DURIS S5, made of aluminium of 1,6mm with injected aluminium heatsinks. The PCB incorporates 120º symmetrical with transparent polycarbonate closure IP66. Asymetric optics option.**

**INSTALACIÓN / INSTALLATION**

Se acopla a luminaria existente.

**It is coupled in the luminaire.**

**INCLUYE / INCLUDES**

Incluye herrajes a medida para que se acople a la luminaria, cierre protector de policarbonato, disipadores, driver y 128 Led Osram.

**Includes adapted ironworks, closed polycarbonate protector, sinks, driver, and 128 Osram LED.**

**DIMENSIONES / MEASURES**

Peso / Weight: 3.5 Kg.

Alto / Height: 95 mm.

Diámetro / Diameter: ø 499 mm.



ACCESORIOS / ACCESSORIES

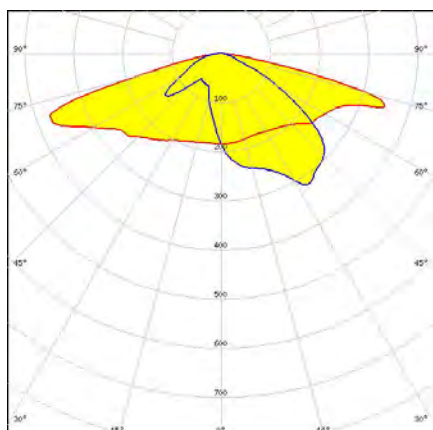
- 3390** Protector sobretensión / Surge protector
- DR** Driver regulable 1-10v / 1-10v Dimmable driver
- DRPR** Driver programable / Programmable driver
- 3407** Óptica asimétrica longitudinal/ Longitudinal asymmetric optics
- 3405** Óptica asimétrica / Asymmetric optics
- 3406** Óptica asimétrica extensiva / Extensive asymmetric optics
- 4160** Driver para 12v / Driver to 12v

Clase energética:

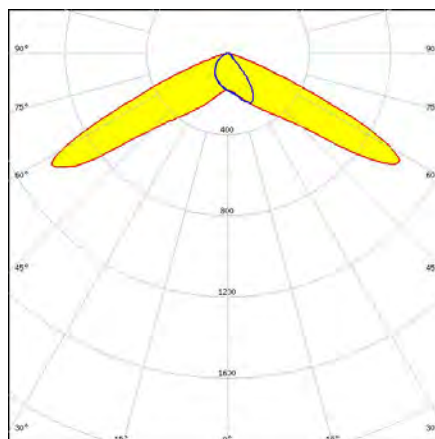
GARANTÍA / **GUARANTEE:** 2 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / *2 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.*



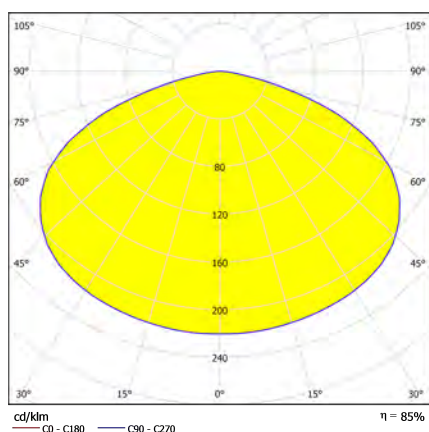
**FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY**



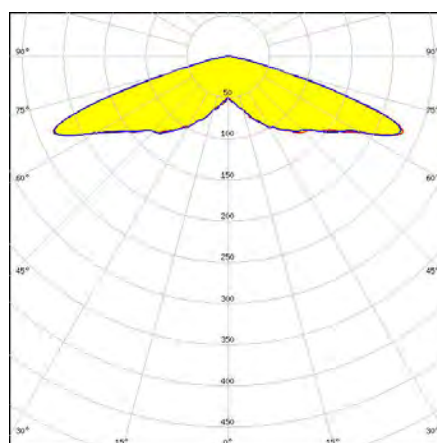
3405



3407



STANDARD 120°



3406

**CE** **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**  
**CONFORMITY DECLARATION**

Referencia del producto: **3394 70 Grupo óptico Ray Ben LED 70W**  
Product reference: **3394 70 Optical compartment Ray Ben LED 70W**

**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	<b>Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados.</b>  <b>Directiva de Baja Tensión.</b>	<b>Electrical equipment for use within certain voltage limits.</b>  <b>Low Voltage Directive.</b>
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 Normativa de alumbrado público / Street lighting regulations: EN 60598 -2-3+A1:A2		
Nº	Directiva	Directive
2014/30/UE	<b>Compatibilidad electromagnética.</b>  <b>Directiva EMC.</b>	<b>Electromagnetic compatibility.</b>  <b>EMC directive.</b>
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. DESARROLLO



Sergio Rodríguez Gozábez  
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.*