



GRUPO ÓPTICO REGAL 40 LED
OPTIC GROUP 40 REGAL LED
Ref.: **3411 10**

Lámpara / Lamp: LED Osram Oslon SSL
Equipos / Equipment: Driver 700 mA
Wattios / Watt: 85,4W
W/consumo / consumption: 94,9 W
Vida útil / Life span: 100000 h.
Temperatura de color / Colour temperature:
3000°K (10800 lum.) 4000°K (11808 lum.) 5700°K (12960 lum.)
Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):
150°
Grado de protección / Protection degree: IP65
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: >70

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Placa PCB con 40 LEDs Osram Oslon SSL, fabricada en aluminio de 1,6mm. La placa PCB incorpora un diodo de protección en cada Led para aumentar la fiabilidad. Incluye disipador de aluminio y óptica simétrica de 150º con cierre de policarbonato transparente.

Opcionalmente con óptica simétrica 80º, Ref: 3408. Y óptica asimétrica, Ref: 3407.

Optical compartment PCB board with 40 Led Osram Oslo SSL, made of aluminium of 1,6mm with aluminium heatsinks. The PCB incorporates a protection diode in each Led to increase reliability and 150º symmetrical optics with transparent polycarbonate closure.

As option, with 80º symmetric optics, Ref: 3408 And asymmetric optics, Ref: 3407.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Se acopla a la luminaria

It is coupled in the luminaire.

INCLUYE / INCLUDES

Incluye herrajes, cierre protector de policarbonato, disipadores, driver y 40 Led con diodos de protección.

Se suministra de manera estándar con lámpara 5700°K.

Includes ironworks, closed polycarbonate protector, sinks, driver, and 40 Led with protection diodes.

Standardly supplied with 5700°K.

DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 6,5 Kg.

Diámetro / Diameter: ø 375 mm.

ACCESORIOS / ACCESSORIES

- 3390** Protector de sobretensión / Surge protector
- DR** Driver regulable 1-10v / 1-10v Dimmable driver
- DRP** Driver programable / Programmable driver
- 3407** Óptica asimétrica / Asymmetric optics
- 4160** Driver para 12v / Driver to 12v

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



CE **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**
CONFORMITY DECLARATION

Referencia del producto: **3411 10 Grupo óptico Regal 40 LED**
Product reference: **3411 10 Optic group 40 Regal 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 Normativa de alumbrado público / Street lighting regulations: EN 60598 -2-3+A1:A2		
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.