



DOWNLIGHT LED LEDION 31W
DOWNLIGHT LED LEDION 31W
Ref.: **3003**

Lámpara / Lamp: LED Osram Oslon SSL
Equipos / Equipment: Driver 700 mA
Wattios / Watt: 31W
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz
Vida útil / Life span: 50000 h.
Temperatura de color / Colour temperature:
3000°K (3920 lum.) 4000°K (4060 lum.) 5700°K (4200 lum.)

Grado de protección / Protection degree: IP44/54
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: >80

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Íntegramente fabricado en aluminio de fundición a presión.
Se puede suministrar con cristal protector totalmente transparente, transparente serigrafiado, cristal mate, o protector de policarbonato que le dota de IP44. Opcionalmente se puede suministrar con junta para IP 54.
Todos los modelos incluyen drivers de alto factor de potencia.
Módulo LED Osram de 13w, 25w y 31w, recomendable para espacios domésticos, comerciales e industriales.
Vida útil estimada en 50.000 horas.

Entirely made in die-cast aluminium.

High brightness aluminium reflector. It can be supplied with entirely transparent protector glass, transparent serigraphied glass, matt glass or polycarbonate glass, which bring it an IP44 protection. Optionally it can be supplied with a gasket for IP54.

All models include high power factor drivers.

Module LED Osram with a total power of 13w, 25w and 31w, suitable for domestic, commercial and industrial areas.

Estimated life spam 50.000 hours.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Para empotrar en falso techo, adaptable a todo tipo de techos modulares y de escayola.

Recessed for false ceilings, adaptable to all kind of modular and plaster ceilings.

INCLUYE / INCLUDES

Incluye cristal protector, driver y LED 31W.

Se suministra de manera estándar con lámpara 4000° K.

Includes protection glass, driver and LED 31W.

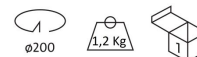
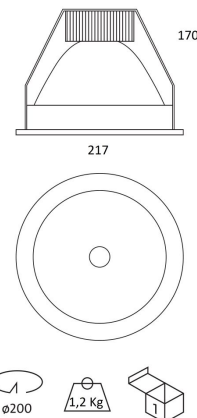
Standardly supplied with lamp 4000° K lamp.

COLORES / COLOURS

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

DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 1,2 Kg.
Alto / Height: 170 mm.
Diámetro / Diameter: ϕ 217 mm.
Corte de techo / Ceiling cut: ϕ 200 mm.



ACCESORIOS / ACCESSORIES

- DR** Driver regulable 1-10v / 1-10v Dimmable driver
- DRD** Driver regulable Dali / Dali Dimmable driver
- 3416** Kit de emergencia LED para más de 6w / Emergency Kit for LED higher than 6w
- 3093** Cristal mate / Matt Glass
- 3092** Cristal transparente / Transparent glass
- IP54** Junta para IP54 / IP54 Joint
- LCM** LEDs Carne / Meat - 2700K - CRI>90
- LPB** LEDs Pan / Bread - 3000K - CRI>90
- LPF** LEDs Pescado / Fish - 4000K - CRI>90
- DRP** Driver regulable con pulsador / Dimmable driver with push button
- AM** Pintura especial ambiente marino / Special marine environment paint
- LVV** LEDs Verd. y fruta / Veg. and fruit - 4000K - CRI>90
- 817** LEDs Bodegas / Wineries - 1700°K
- DRP** Driver regulable con pulsador / Dimmable driver with push button

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

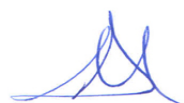
Referencia del producto: **3003 Downlight LED Ledion 31W**
Product reference: **3003 Downlight LED Ledion 31W**

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.