

BERNA ECO LED 60W
BERNA ECO LED 60W
Ref.: 907 60



Lámpara / Lamp: LED Samsung 2835
Equipos / Equipment: Driver 700 mA
Wattios / Watt: 60W
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz
Vida útil / Life span: 50000 h.
Temperatura de color / Colour temperature:
3000°K (8020 lum.) 4000°K (8631 lum.) 5700°K (8802 lum.)

Grado de protección / Protection degree: IP65
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: 80
Grado de protección antivandálica / Impact Protection: IK 08

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Cuerpo fabricado en policarbonato
Difusor prismático en policarbonato.
Incluye driver incorporado en la luminaria adecuado al tipo de LED y potencia a usar. Módulos compuestos por LEDs Samsung 2835 con una potencia total de 60W.
Se suministra por defecto con temperatura de color de 5700°k. Disponible también en 3000°k y 4000°k.
Temperatura ambiente min/max: -15°C/+40°C

Body made in polycarbonate.
Prismatic diffuser made in polycarbonate.
Driver included in the luminaire suitable for type of power. LED modules composed by LED Samsung 2835 with total power of 60W.
Standardly supplied with 5700°k temperature colour. Optionally supplied with 3000°k or 4000°k.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Directamente a techo mediante tornillería (no suministrada).
Directly hung up on ceiling by a suspension kit.

INCLUYE / INCLUDES

Incluye driver y módulos LED de 60W. Se suministra de manera estándar con LED 5700°K.
Includes driver and 60W LED module. Standardly supplied with 5700°K.

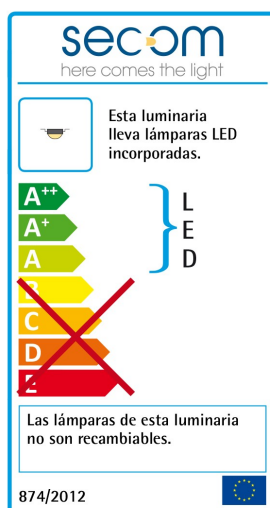
COLORES / COLOURS
58 Gris / Grey

DIMENSIONES / MEASURES
Ancho / Width: 100 mm.
Largo / Length: 1270 mm.
Alto / Height: 105 mm.

ACCESORIOS / ACCESSORIES

- DR** Driver regulable 1 - 10v / Dimmable driver 1 - 10v
- DRD** Driver regulable Dali / Dali Dimmable driver
- KE1** Kit de emergencia 1 hora de autonomía / Emergency kit 1 hour of autonomy
- KE3** Kit de emergencia 3 horas de autonomía / Emergency kit 3 hours of autonomy

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: **907 60 Berna ECO LED 60W**
Product reference: **907 60 Berna ECO LED 60W**

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 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.