

**BERNA ECO LED 42W**  
**BERNA ECO LED 42W**  
Ref.: **907 40**



Lámpara / Lamp: LED Samsung 2835  
Equipos / Equipment: Driver 700 mA  
Wattios / Watt: 42W  
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz  
Vida útil / Life span: 50000 h.  
Temperatura de color / Colour temperature:  
3000°K (5552 lum.) 4000°K (5788 lum.) 5700°K (6094 lum.)

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

#### 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 LM281 con una potencia total de 42W  
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 LEDs Samsung LM281 with total power of 42W.**  
**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 42W.  
Se suministra de manera estándar con LED 5700°K.  
**Includes driver and 42W LED module.**  
**Standardly supplied with 5700°K.**

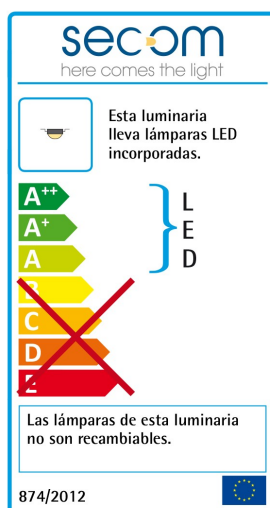
COLORES / COLOURS  
58 Gris / Grey

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**

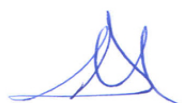
Referencia del producto: **907 40 Berna ECO LED 42W**  
Product reference: **907 40 Berna ECO LED 42W**

**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		
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 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.*