

# FICHA TÉCNICA- DATA SHEET



LIGHTING



**Modelo/ Model:** LUAR 18W

**Referencia/Reference:** 2000 BL 18

**Descripción/ Description:**

Downlight de superficie LED de 18W, fabricado en aluminio con recubrimiento de pintura al horno, modelo LUAR. Óptica de PMMA para iluminación homogénea en toda su superficie.

Incluye Driver y PCB LEDs

*LED Surface downlight 18W, made of aluminium with baked paint coating, model LUAR.*

*PMMA optics for homogeneous illumination over the entire surface.*

*Includes Driver and PCB LEDs.*

**Color/ Colour:** Blanco /White

**Potencia/Power:** 18W

**Tensión de entrada/Input voltage:** 220-240v

**Temperatura de color (°K)/ Colour temperature (°K):** 3000-4000-6000

**Eficiencia lumínica/Lighting Efficiency:** 100L/w

**Lúmenes/Lumens:** 1.800Lm

**Vida útil/Useful Life:** 50.000h

**UGR/RG (Índice de deslumbramiento de luminaria)/(Glare index):** 21

**Flicker:** NO

**Grado de apertura/Openness degree:** 120°

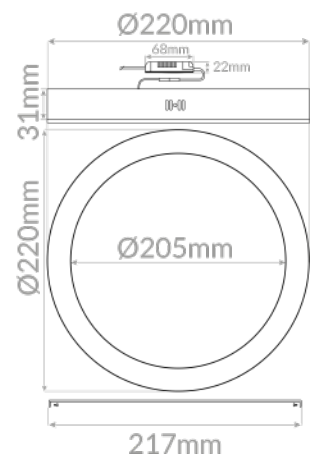
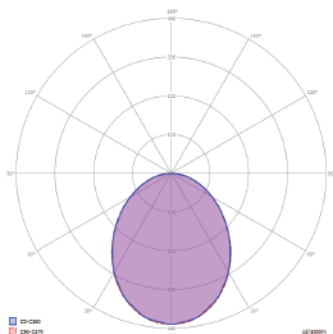
**CRI/ICR:** >82

**IP(Grado de estanqueidad) /IP(Watertightness):** 44

**IK (Grado de protección de impacto) /IK(Impact protection):** 06

**Garantía/Warranty:** 3 Años / 3 years.

**Sistemas de regulación/Light dimmer:** No



 [WWW.85LIGHTING.COM](http://WWW.85LIGHTING.COM)

  
AC 220-240

  
50-60Hz

  
IP44

  
CRI  
80+

  
RoHS

  
CE



## Declaración de conformidad

Declaramos que nuestras luminarias han sido fabricadas según las normas:

**UNE EN-60598-1**

**UNE EN-60598-2-1**

**UNE EN-60598-2-2**

**IEC 61, IEC 29 (UNE EN-60529)**

**UNE EN-55015**

**UNE EN-60555-2**

**UNE EN-60555-3**

Y cumple con las directivas del Consejo de Europa:

**73/23 CEE** y su modificación **93/68 CEE**  
(Directiva de Baja Tensión)

**89/336 CEE** y su modificación **93/68 CEE** y **92/31 CEE**  
(Directiva de Baja Tensión)

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.

Nombre y cargo del firmante de la declaración:

FIRMA 

  
SISTEMAS ELECTRICOS 85 LIGHTING SL.  
B-01633783  
CALLE SECILLA N°2  
TORREJON DE LA CALZADA (MADRID)  
CP: 28991

[WWW.85LIGHTING.COM](http://WWW.85LIGHTING.COM)