

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO KIT-CN111-COB 4300-830-40D-G1

KIT PrevaLED® COIN 111 | Módulos y fuentes de luz tipo Foco, Empotrable o de pared



Áreas de aplicación

- Complete solution for demanding general illumination and spotlight applications
- LED replacement for halogen and HCL reflector lamps
- Hospitality, hotels, restaurants
- Shop lighting
- Museums, galleries

Beneficios del producto

- Supplied with heat sink, lens optics and ECG
- Easy to install
- 7 year guarantee

Características del producto

- Professional LED solution ready to install
- Versions with high color rendering and high luminous flux available
- Cardanic, matt white installation ring



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	40,7 W
Potencia equivalente lámpara	100 W
Tensión nominal	220...240 V
Margen de voltaje	220...240 V
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente nominal	1 A

Datos fotométricos

Eficacia luminosa	107 lm/W
Flujo luminoso	4340 lm
Intensidad luminosa	8370 cd
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Tono de luz LED	blanco
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Desviación estándar de ajuste de color	≤3 sdcm

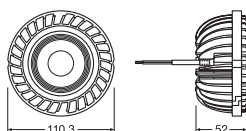
Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	40 °
---------------------	------

LED MODULE INFORMATION

Número de LED por módulo	1
--------------------------	---

DIMENSIONES Y PESO



Largo	154 mm
Ancho	154 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	154 mm

Alto	86,0 mm
Altura (luminarias incluidas)	86.0 mm
Diámetro	154 mm
Peso del producto	895,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	100 °C
Rendimiento temp. según norma IEC 62717	75 °C

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Módulos perfectamente adaptados a los drivers LED de OSRAM OPTOTRONIC® (ver tabla correspondiente) / <?xml version="1.0"?>For current photometric data and important safety, installation and application information, see <Hyperlink target="http://www.osram.com/led-systems">www.osram.com/led-systems. / Todos los parámetros técnicos valen para todo el módulo. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos los valores típicos indicados de los parámetros-LED representan solo valores estadísticos que no tienen que corresponder necesariamente a los valores técnicos reales de cada producto que puede variar del valor típico.< / Tolerancia de los datos ópticos y eléctricos: +/-10%
---	---

PRESTACIONES

Regulable	No
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE
Tipo de protección	IP20

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-40...80 °C
-------------------------------	-------------

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL PRODUCTO

- Installation by qualified electrician only.
- Please see the relevant application guides and instructions sheets for more detailed safety and mounting information. Additional information is available on request.
- Complies with IEC/EN 62031
- Complies with IEC/EN 61547
- Complies with IEC/EN 61000-3-2
- Complies with EN 55015, CISPR 15
- Complies with IEC/EN 62717
- Not suitable for operation with line voltage.
- Electrical contact is achieved with the contact cables or the terminals of the module. Please refer to the technical data for maximum number of

LED modules that can be operated on one control gear.

- In order to operate OSRAM LED modules safely, it is absolutely necessary to operate them with an electronically stabilized power supply that protects against short circuits, overload and overheating.
- In case other power supplies than OSRAM OPTOTRONIC are used, compliance to the necessary operating parameters (voltage, current, power) has to be ensured.
- Pay attention to polarity! Wrong polarity can cause destruction or malfunction of the module.
- Conducting paths on the circuit board must not be damaged or destroyed during installation.
- Suitable for luminaires of protection class I, grounding is mandatory to comply with safety standards.
- The LED module itself and all its components must not be stressed mechanically.
- The module must not be attached to wood or other flammable materials.
- Protect against splashes!
- The module, as manufactured, has no inherent protection against corrosion. It is the user's responsibility to provide suitable protection against corrosive agents, such as moisture, condensation and other harmful elements.

DESCARGAS

Documentos y certificados



User instruction

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4052899990845	Caja unitaria 1		1065.00 g	
4052899990852	Embalaje de envío 10	501 mm x 296 mm x 347 mm	11101.00 g	51.46 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

Referencias / Enlaces

- For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit www.ledvance.com/system-guarantee

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.