

FICHE PRODUIT

KIT-CN111-COB 4300-830-40D-G1

KIT PrevaLED® COIN 111 | Spot-, Down- and Wallmount Light Engines and Modules



Zones d'application

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

Avantages du produit

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

Caractéristiques du produit

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



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	40,7 W
Puissance équivalente à une lampe	100 W
Tension nominale	220...240 V
Plage de tension	220...240 V
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Intensité nominale	1 A

Données photométriques

Efficacité lumineuse	107 lm/W
Flux lumineux	4340 lm
Intensité lumineuse	8370 cd
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Couleur de la LED	Blanc
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 3 sdcm

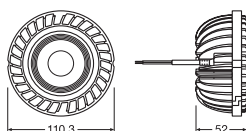
Données techniques légères

Angle de rayonnement	40 °
----------------------	------

LED MODULE INFORMATION

Nombre de LED par module	1
--------------------------	---

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	154 mm
Largeur	154 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	154 mm

Hauteur	86,0 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	86,0 mm
Diamètre	154 mm
Poids du produit	895,00 g

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Non pertinent
--------------------	---------------

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	100 °C
T° fonctionnement confit norme IEC 62717	75 °C

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Modules parfaitement adaptés aux convertisseurs LED OSRAM OPTOTRONIC® (voir tableau correspondant) / Pour obtenir les données photométriques actuelles et les informations sur la sécurité, l'installation et l'application, voir http://www.osram.com/led-systems/ / Tous les paramètres techniques s'appliquent au module entier. En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques. Les valeurs réelles de chaque lampe peuvent différer de ces valeurs / Tolérance pour les données optiques et électriques : +/- 10 %
--	--

CAPACITÉS

Dimmable	Non
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Type de protection	IP20

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40...80 °C
----------------------------------	-------------

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

- 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.

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS



User instruction

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4052899990845	Etui carton fermé 1		1065.00 g	
4052899990852	Carton de regroupement 10	501 mm x 296 mm x 347 mm	11101.00 g	51.46 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

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

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.