



ODELEC-NOLLET

PL-CN111AC-G1 1800-830 40 230V

Électricité > Éclairage > Éclairage intérieur décoratif > Encastré LED > PL-CN111AC-G1
1800-830 40 230V

<https://odelec-nollet.fr/osram-pl-cn111ac-g1-1800-830-40-230v-osram-prevaled-coin-111-ac-g1-100720840.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR165656

PL-CN111AC-G1 1800-830 40 230V OSRAM PrevaLED® COIN 111 AC G1 Modules LED avec optique intégré et dissipateur de chaleur



Description

PL-CN111AC-G1 1800-830 40 230V OSRAM PrevaLED® COIN 111 AC G1 Modules LED avec optique intégré et dissipateur de chaleur

Avantages

- Intégration simple et rapide dans la conception pour les fabricants de luminaires
- Solution clé en main pour vos projets
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques

Données électriques

Puissance nominale 22,50 W

Puissance nominale 22,50 W

Intensité nominale 0,105 A

Tension nominale 230 V

Plage de tension 220...240 V

Facteur de puissance λ $\geq 0,90$

Type de courant Courant alternatif (AC)

Données photométriques

Total des flux lumineux utiles 1850 lm

Efficacité lumineuse 82 lm/W

Température de couleur 3000 K

Teinte de couleur (désignation) Blanc chaud

Ra Indice de rendu des couleurs 83

Ecart-type de correspondance de couleur ≤ 4 sdc

Intensité lumineuse [PIM] 3300 cd

Intensité maximale évaluée 3300 cd

Flux résiduel en fin de vie nomi 0,70

Flux nominal lumineux utile 90° 1616 lm

Flux lumineux assigné utile 90° 1616 lm

Flux nominal lumineux utile 120° 1759 lm

Flux lumineux assigné utile 120° 1759 lm

Temp. de couleur 3000 K

Ra Indice de rendu des couleurs 83

Flux lumineux 1616 lm

Données photométriques

Angle de faisceau nominal 40 °

Angle de faisceau évalué 40,00 °

Temps d'amorçage $< 0,5$ s

Dimensions & poids

Diamètre	110,7 mm
Hauteurs les plus populaires	50,00 mm
Longueur de câble	500 mm
Poids du produit	340,00 g
Hauteur	50,0 mm

Couleurs & matériaux

Couleur du radiateur Gris

Temp. et condition de fonctionnement

T° fonctionnement confit norme IEC 62717	68 °C
Température maximale au point de test	80 °C
Plage de température ambiante	-40...80 °C

Durée de vie

Durée de vie	35000 h
Durée de vie nominale	35000 h
Durée de vie	35000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie nominale	35000 h

Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit 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/Tolerance for optical and electrical data: +/-10%

Capacités

Gradable Non

Certificats & Normes

Consommation d'énergie 23 kWh/1000h

Normes Conformément à EN 55015/Conformément à EN 61547/Conformément à EN 62031/Conformément à IEC 60598-1/Conformément à IEC 62471/CE/ROHS/UL-94

Classe d'énergie efficace A

Type de protection IP20

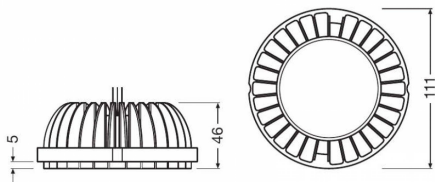
Mode d'emplois

- Solution LED pour le remplacement des lampes à décharge haute intensité jusqu'à 35 W
- Éclairage de commerces
- Centres commerciaux
- Halls d'exposition
- Musées

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4052899165656	
Référence fabricant	4052899165656	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	F51
	Dimensions (h x l x L)	129mm x 118mm x 64mm
	Poids approximatif	380,00g
	Volume	0.57dm³
	Ecart-type de correspondance de couleur	≤4 sdcM
	T° fonctionnement confit norme IEC 62717	68 °C
	Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
	Température maximale au point de test	80 °C
	Flux nominal lumineux utile 120°	1759 lm
	Flux lumineux assigné utile 120°	1759 lm
	Type de courant	Courant alternatif (AC)
	Flux nominal lumineux utile 90°	1616 lm
	Flux lumineux assigné utile 90°	1616 lm
	Plage de température ambiante	40...80 °C
	Total des flux lumineux utiles	1850 lm
	Nombre de cycles de commutation	100000
	Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
	Hauteurs les plus populaires	50,00 mm
	Ra Indice de rendu des couleurs	83
	Intensité maximale évaluée	3300 cd
	Consommation d'énergie	23 kWh/1000h
	Intensité lumineuse [PIM]	3300 cd
	Angle de faisceau évalué	40,00 °
	Système	module et convertisseur
	Angle de faisceau nominal	40 °
	Facteur de puissance λ	≥ 0,90
	Température de couleur	3000 K
	Durée de vie nominale	35000 h
	Efficacité lumineuse	82 lmW
	Classe d'énergie efficace	A
	Puissance	22,50 W
	Intensité nominale	0,105 A
	Plage de tension	220...240 V
	Poids du produit	340,00 g
	Couleur du radiateur	Gris
	Longueur de câble	500 mm
	Temp. de couleur	3000 K
	Type de protection	IP20
	Tension	230 V
	Flux lumineux	1616 lm
	Durée de vie	35000 h
	Diamètre	110,7 mm
Alimentation	230v	
Hauteur	50,0 mm	
QC Boite	1	
QCT	PF	
QC Carton	12	
	Document(s)	
	<ul style="list-style-type: none"> • Fiche • Fiche 	
Ean13	4052899165656	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006016692	

Images du produit



5 years
OSRAM
Guarantee

