



ODELEC-NOLLET

PL-CN111AC-G1 1200-840 24 230V

Électricité > Éclairage > Éclairage intérieur décoratif > Encastré LED > PL-CN111AC-G1
1200-840 24 230V

<https://odelec-nollet.fr/osram-pl-cn111ac-g1-1200-840-24-230v-osram-prevaled-coin-111-ac-g1-100719909.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR165557

PL-CN111AC-G1 1200-840 24 230V OSRAM PrevaLED® COIN 111 AC
G1 Modules LED avec optique intégré et dissipateur de chaleur



Description

PL-CN111AC-G1 1200-840 24 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 15,50 W

Puissance nominale 15,50 W

Intensité nominale 0,075 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 1350 lm

Efficacité lumineuse 87 lm/W

Température de couleur 4000 K

Teinte de couleur (désignation) Blanc neutre

Ra Indice de rendu des couleurs 83

Ecart-type de correspondance de couleur ≤ 4 sdc

Intensité lumineuse [PIM] 4700 cd

Intensité maximale évaluée 4700 cd

Flux résiduel en fin de vie nomi 0,70

Flux nominal lumineux utile 90° 1243 lm

Flux lumineux assigné utile 90° 1243 lm

Flux nominal lumineux utile 120° 1305 lm

Flux lumineux assigné utile 120° 1305 lm

Temp. de couleur 4000 K

Ra Indice de rendu des couleurs 83

Flux lumineux 1243 lm

Données photométriques

Angle de faisceau nominal 24 °

Angle de faisceau évalué 24,00 °

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 16 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	4052899165557	
Référence fabricant	4052899165557	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	Dimensions (h x l x L)	600mm x 73mm x 20mm
	Poids approximatif	380,00g
	Volume	0.88dm ³
	puissance de la lampe (W)	15,50
	type de tension	AC
	adapté à un courant constant	OUI
	tension de lampe (V)	230
	nombre de LED	12
	Forme	rond
	Couleur	blanc
	couleur de la lumière selon EN 12464-1	neutre 3 300 à 5 300 K
	température de couleur (K)	4100
	intensité lumineuse (cd)	4350
	flux lumineux (lm)	1200
	adapté à l'éclairage général	OUI
	longueur (mm)	500.000
	hauteur (mm)	50.00
	diamètre (mm)	110.7
	indice de protection (IP)	IP20
	classe d'efficacité énergétique	F
	durée de vie nominale moyenne (h)	35000
	QC Boite	1
	QCT	PF
	QC Carton	12
	Document(s)	
	<ul style="list-style-type: none">• Fiche• Fiche• Fiche• Fiche• Fiche	
Ean13	4052899165557	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006016687	



