



# GreenSpace Accent Gridlight

## GD301B 27S/830 PSU-E MB CP WH

GreenSpace Accent Gridlight, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt), Faisceau semi-intensif, Classe de sécurité II, Blanc

Grâce à la famille GreenSpace Accent Modulaire, les commerçants peuvent à présent faire la transition des technologies CDM vers les technologies LED et bénéficier des avantages de la qualité d'éclairage Philips PerfectAccent. Ils pourront ainsi réaliser d'importantes économies d'énergie par rapport à leur installation CDM existante, le tout à un prix raisonnable. Par ailleurs, l'installation est facile et rapide grâce aux deux clips de fixation. Ils pourront par ailleurs remplacer facilement leurs installations actuelles grâce à des diamètres d'encastrement standards. Pour les magasins de vêtements, GreenSpace Accent Modulaire est aussi disponible en plusieurs teintes spéciales pour s'assurer de montrer tous vos produits et vêtements sous leur meilleur jour: La solution PremiumWhite est la meilleure solution pour les magasins de vêtements pour faire paraître les couleurs riches et intenses tout en préservant la vivacité des blancs.

### Mises en garde et sécurité

- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée de bras. La manipulation du produit lorsque celui-ci est encore chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

### Données du produit

Informations générales		Driver inclus	
Source lumineuse remplaçable	Non		Oui
Nombre d'appareillages	1 unité	Code famille de produits	GD301B [GreenSpace Accent Gridlight]

# GreenSpace Accent Gridlight

Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance

## Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	2'700 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	117 lm/W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0.5
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau semi-intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°
Indice UGR	22

## Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	12.8 A
Durée courant d'appel	208 ms
Consommation électrique	23.5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	50

## Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
---------------------------------	--------------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

## Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Aluminium et polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	194 mm
Largeur totale	194 mm
Hauteur totale	97 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	97 x 194 x 194 mm

## Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui

## Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.434,0.403)<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	3.1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	90 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	85 %

## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

## Données du produit

Nom du produit de la commande	GD301B 27S/830 PSU-E MB CP WH
Nom de produit complet	GD301B 27S/830 PSU-E MB CP WH
Code EOC	871869997819800
Code de commande	97819800
Code 12NC	910505101505
Poids net (pièce)	1.000 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699978198
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699978198

# GreenSpace Accent Gridlight

## Schéma dimensionnel

