



StoreFlux gen3 rimless

GD612B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH

StoreFlux3, LED Module, system flux 2000 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt), Faisceau intensif, Classe de sécurité II, Blanc et blanc

Jusqu'à quatre modules LED peuvent équiper la grille lumineuse StoreFlux. Son système spécial de réflecteur émettant une lumière de la plus haute qualité augmentera l'attractivité de votre boutique et des produits présentés. Cette version sans collerette, avec ses sources LED au flux lumineux très élevé, permettra une expérience client incomparable au sein de vos magasins. StoreFlux nécessite peu de maintenance comparé aux solutions CDM et bénéficie d'une grande efficacité par rapport aux solutions à halogène.

Données du produit

Informations générales

Code famille lampe	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	2 unités
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par

	exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Code famille de produits	GD612B [StoreFlux3]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s

StoreFlux gen3 rimless

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	4 000 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	102,0408163265306 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau intensif
Type de cache optique/de lentille	Verre transparent
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	10°
Indice UGR	Not applicable

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	6,1 A
Durée courant d'appel	0,31 ms
Consommation électrique	21 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	Acier

Couleur du corps	Blanc et blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	294 mm
Largeur totale	147 mm
Hauteur totale	165 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	165 x 147 x 294 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <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	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

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	GD612B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH
Nom de produit complet	GD612B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH
Code EOC	871869691069600
Code de commande	91069600
Code 12NC	910500458453
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696910696
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696910696

StoreFlux gen3 rimless

Schéma dimensionnel

