



# StoreFlux gen3 rimless

## GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH

StoreFlux3, LED Module, system flux 2700 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt), Faisceau semi-intensif, 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

LED27S [LED Module, system flux
2700 lm]
Non
2 unités
Oui
*-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

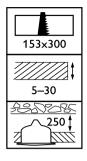
# StoreFlux gen3 rimless

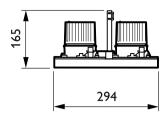
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	5 400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	020 blass a drawd
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau semi-intensif
Type de cache optique/de lentille	Acrylique denté
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°
Indice UGR	Not applicable
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	18 A
Durée courant d'appel	0,25 ms
Consommation électrique	23,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et
COMMEXICIT	Cormecteur a pousson et
Connexion	soulagement de traction
Câble	
Câble	soulagement de traction
Câble	soulagement de traction
Câble Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	soulagement de traction
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température	soulagement de traction - 34
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température	soulagement de traction - 34
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes	soulagement de traction - 34
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation	soulagement de traction - 34 +10 à +40 °C
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse	soulagement de traction - 34 +10 à +40 °C
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique /	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)  -
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)  -
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)  -
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)  - Non
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)  - Non  Acier
Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Matériaux du réflecteur	soulagement de traction  - 34  +10 à +40 °C  Non  Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt)  - Non  Acier Polycarbonate

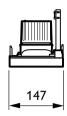
Couleur du corps	Blanc et blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	294 mm
Largeur totale	147 mm
Hauteur totale	165 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	165 x 147 x 294 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection 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	5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
	L80
	L80
moyenne* de 50 000 h	L80 25 ℃
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application	
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq	25 ℃
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal	25 ℃ Non applicable
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal	25 ℃ Non applicable
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire	25 ℃ Non applicable
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit	25 °C Non applicable Non
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit	25 °C Non applicable Non GD612B LED27S/830 PSU-E MB
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH GD612B LED27S/830 PSU-E MB
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande  Nom de produit complet	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande  Nom de produit complet  Code EOC	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH  871869691070200
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande  Nom de produit complet  Code EOC  Code de commande	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH 871869691070200 91070200
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande  Nom de produit complet  Code EOC  Code de commande  Code 12NC	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH 871869691070200 91070200 910500458454
moyenne* de 50 000 h  Conditions d'application  Performance température ambiante Tq  Niveau de gradation maximal  Convient pour la commutation aléatoire  Données du produit  Nom du produit de la commande  Nom de produit complet  Code EOC  Code de commande  Code 12NC  Quantité par pack	25 °C  Non applicable  Non  GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH GD612B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH 871869691070200 91070200 910500458454 1

## StoreFlux gen3 rimless

#### Schéma dimensionnel









© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.