



StoreFit

ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH

ST210Y StoreFit CL trunk gen2, 49 W, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Faisceau semi-intensif, 24°

Les détaillants sont toujours à la recherche de solutions pour réduire leur empreinte environnementale et leurs coûts énergétiques. Avec ce projecteur StoreFit, les luminaires CDM conventionnels peuvent être remplacés facilement par des LED, ce qui réduit considérablement la consommation d'énergie. Le design fin et compact permet de fondre le projecteur StoreFit dans le décor du magasin tandis que l'éclairage seul attire l'attention des acheteurs sur les marchandises en vente. Avec ce projecteur LED abordable, vous commencerez immédiatement à faire des économies d'énergie.

Mises en garde et sécurité

- Le nettoyage de l'optique ne doit être effectué qu'avec de l'air sous pression. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur.
- 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		Données techniques de l'éclairage	
Source lumineuse remplaçable	Non	Inflammabilité	-
Nombre d'appareillages	2 unités	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Code famille de produits	ST210Y [ST210Y StoreFit CL trunk gen2]	Conforme à RoHS	Oui
Type de lampe	LED	Flux lumineux	5 700 lm
Valeur ajoutée	Economique	Rouge saturé (R9)	>50
Marquage CE	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Garantie	5 ans	Efficacité lumineuse (nominale)	121 lm/W

Indice de rendu de couleur (IRC)	≥90
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 3 000 K
Type d'optique	Faisceau semi-intensif
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
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	12,8 A
Durée courant d'appel	208 ms
Consommation électrique	49 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	25

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 électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Longueur totale	565 mm
Largeur totale	69 mm

Hauteur totale	167 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	167 x 69 x 565 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	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-5%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
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 applicable

Données du produit

Nom du produit de la commande	ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH
Nom de produit complet	ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH
Code EOC	871869998282900
Code de commande	98282900
Code 12NC	910505102063
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699982829
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699982829

Schéma dimensionnel

