



StoreFit

ST210Y 27S/830 DIA MB WH

ST210Y | ST210Y StoreFit CL trunk gen2 - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct - Réflecteur à faisceau semi-intensif, haute réflectance - 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		Marquage CE	
Source lumineuse remplaçable	Non	Marquage CE	Oui
Nombre d'appareillages	2 unités	Garantie	5 ans
Driver inclus	Oui	Inflammabilité	-
Code famille de produits	ST210Y [ST210Y StoreFit CL trunk gen2]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Type de lampe	LED	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Valeur ajoutée	Economique	Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	5 800 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	116 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	Réflecteur à faisceau semi-intensif, haute réflectance
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°
Indice UGR	Not applicable

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Courant d'appel	36 A
Durée courant d'appel	0,25 ms
Consommation électrique	50 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	17

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

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Variateur sans fil
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	-
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	
Chromaticité initiale	(0.4338, 0.4030) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
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	
Niveau de gradation maximal	1%
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

Données du produit	
Code EOC	871869998279900
Nom du produit de la commande	ST210Y 27S/830 DIA MB WH
Code de commande	98279900
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505102060
Nom de produit complet	ST210Y 27S/830 DIA MB WH
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699982799
EAN/UPC - Product/Case	8718699982799

Schéma dimensionnel

