



StoreFit

ST210T 27S/830 PSU MB WH

ST210T | STOREFIT - Bloc d'alimentation - 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

Approbation et application		Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Marquage CE	Oui	Conforme à RoHS	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité	Valeur ajoutée	Economique
Driver inclus	Oui		
Inflammabilité	-	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Garantie	5 ans	Évaluation de la durabilité	-
Code famille de produits	ST210T [STOREFIT]	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Type de lampe	LED		

Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
------------------------	---

Conditions d'application

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

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	2 700 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	122 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	8,75 A
Durée courant d'appel	0,19 ms
Consommation électrique	22 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Rail
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	48

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 (On/Off)

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	162 mm
Largeur totale	83 mm
Hauteur totale	176 mm
Diamètre total	83 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	176 x 83 x 162 mm

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

Données du produit

Code EOC	871869998260700
Nom du produit de la commande	ST210T 27S/830 PSU MB WH
Code de commande	98260700
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505102041
Nom de produit complet	ST210T 27S/830 PSU MB WH
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699982607

Schéma dimensionnel

