



StoreFit

ST210T 27S/840 PSU WB BK

ST210T | STOREFIT - Bloc d'alimentation - Faisceau extensif - 30°

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	Approbation et application	
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	2 800 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	127 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	30°
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	Noir
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	(0.3818, 0.3797) 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* L80 de 50 000 h	
Données du produit	
Code EOC	871869998271300
Nom du produit de la commande	ST210T 27S/840 PSU WB BK
Code de commande	98271300
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505102052
Nom de produit complet	ST210T 27S/840 PSU WB BK
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699982713

Schéma dimensionnel



