

**PHILIPS**

**Lighting**



## **StoreFit**

### **ST210Y 19S/FMT DIA MB WH**

ST210Y StoreFit CL trunk gen2, 50 W, Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready, 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**

<b>Informations générales</b>			
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

<b>Données techniques de l'éclairage</b>		<b>Finition du cache optique/de la lentille</b>	-
Flux lumineux	3 900 lm	Longueur totale	565 mm
Rouge saturé (R9)	>50	Largeur totale	69 mm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Hauteur totale	167 mm
Efficacité lumineuse (nominale)	78 lm/W	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	167 x 69 x 565 mm
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80		
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)		
Température de couleur	Viande fraîche		
Type d'optique	Réflecteur à faisceau semi-intensif, haute réflectance		
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°		
Indice UGR	Not applicable		
<b>Fonctionnement et électricité</b>		<b>Approbation et application</b>	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Courant d'appel	36 A	Évaluation de la durabilité	-
Durée courant d'appel	0,25 ms	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Consommation électrique	50 W	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles		
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	17		
<b>Température</b>		<b>Performances initiales</b>	
Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
<b>Commandes et gradation</b>		Chromaticité initiale	(0.406, 0.350) SDCM <3
Variation de l'intensité lumineuse	Variateur sans fil	Tolérance de consommation électrique	+/-5%
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready		
<b>Interface de commande</b>		<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
DALI		Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Flux lumineux constant	Non	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
<b>Mécanique et boîtier</b>		<b>Conditions d'application</b>	
Matériaux du corps	Aluminium	Performance température ambiante Tq	25 °C
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Niveau de gradation maximal	1%
Matériaux optiques	-	Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Matériaux du cache optique/de la lentille	-		
Matériaux de fixation	-		
Couleur du corps	Blanc	<b>Données du produit</b>	
		Nom du produit de la commande	ST210Y 19S/FMT DIA MB WH
		Nom de produit complet	ST210Y 19S/FMT DIA MB WH
		Code EOC	871869998277500
		Code de commande	98277500
		Code 12NC	910505102058
		Quantité par pack	1
		Code EAN – Produit/Boîte	8718699982775
		Conditionnement par carton	1
		Codes EAN/UPC - Boîte	8718699982775

**Schéma dimensionnel**