



StoreSet Linear

SM504T 61S/830 PSU WB WH

StoreSet Linear, 51 W, L1200 mm, 6100 lm, 3000 K, Faisceau extensif, Transparent, Blanc

StoreSet Linear est un luminaire linéaire ultra-flexible pour les systèmes de rails de vente au détail qui offre une excellente qualité avec la promesse d'améliorations évolutives. Dans les applications de vente au détail telles que les supermarchés, les magasins de format urbain, les magasins express, chaque panneau linéaire peut être combiné avec une large gamme de spots de notre gamme et intégré en douceur dans votre système de rail existant. Ainsi, vous pouvez donner de l'éclat à vos marchandises et vous démarquer dans les rayons, ainsi que dans les allées et les espaces ouverts. StoreSet Linear (SM504T) possède un design de panneau mince et discret qui permet de positionner facilement les luminaires où vous le souhaitez le long des rails, et de s'adapter aux futurs changements de disposition. Les versions avec ballast sans fil offrent un confort accru avec la gradation et le réglage de la scène sur l'infrastructure existante montée sur rail à trois circuits sans avoir besoin de commandes filaires. De plus, des capteurs intégrés pour la collecte de données mettront en lumière des informations pertinentes et granulaires que vous pourrez utiliser pour soutenir votre entreprise.

Mises en garde et sécurité

- Le capot et les surfaces optiques ne doivent être nettoyées qu'avec un chiffon non pelucheux et sans détergents.

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	SM504T [STORESET LINEAR]
Type de lampe	LED

Valeur ajoutée	Premium
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC

StoreSet Linear

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Couleur du corps	Blanc
Conforme à RoHS	Oui	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Données techniques de l'éclairage			
Flux lumineux	6 100 lm	Longueur totale	1 153 mm
Rouge saturé (R9)	<50	Largeur totale	64 mm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Hauteur totale	74 mm
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	74 x 64 x 1153 mm
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80		
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Approbation et application	
Température de couleur	830 blanc chaud	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Type d'optique	Faisceau extensif	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	85° x 85°	Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Indice UGR	Not applicable	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220 à 240 V	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		
Consommation électrique CLO initiale	- W	Performances initiales	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Courant d'appel	19 A	Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Durée courant d'appel	0,28 ms	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Consommation électrique	51 W	Durées de vie (conformes IES)	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	10 %
Connexion	Rail	utile moyenne de 50 000 h	
Câble	-	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24	moyenne* de 50 000 h	
Température			
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C	Conditions d'application	
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Performance température ambiante Tq	25 °C
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Interface de commande	-	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Flux lumineux constant	Non	Données du produit	
Mécanique et boîtier			
Matériaux du corps	aluminium extrudé	Nom du produit de la commande	SM504T 61S/830 PSU WB WH
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Nom de produit complet	SM504T 61S/830 PSU WB WH
Matériaux optiques	Polycarbonate	Code EOC	872016901228800
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate	Code de commande	01228800
Matériaux de fixation	Polyamide	Code 12NC	910505102209

StoreSet Linear

Schéma dimensionnel

