



StoreSet Linear

SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH

StoreSet Linear, 51 W, L1200 mm, 6100 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Optique asymétrique double 35°, faisceau extensif, Transparent, Blanc, VLC

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	Code famille de produits	SM504T [STORESET LINEAR]
Source lumineuse remplaçable	Connectivité	Interact Ready
Nombre d'appareillages	Type de lampe	LED
Driver inclus	Valeur ajoutée	Premium

StoreSet Linear

Marquage CE	Oui	Matériaux optiques	Polycarbonate
Garantie	5 ans	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Matériaux de fixation	Polyamide
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Couleur du corps	Blanc
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Conforme à RoHS	Oui	Longueur totale	1153 mm
Données techniques de l'éclairage		Largeur totale	64 mm
Flux lumineux	6 100 lm	Hauteur totale	74 mm
Rouge saturé (R9)	<50	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	74 x 64 x 1153 mm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W	Approbation et application	
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Température de couleur	830 blanc chaud	Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Type d'optique	Optique asymétrique double 35°, faisceau extensif	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	104° x 98°	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Indice UGR	Not applicable		
Fonctionnement et électricité		Performances initiales	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Consommation électrique CLO initiale	- W	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Durées de vie (conformes IES)	
Courant d'appel	25,1 A	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Durée courant d'appel	0,214 ms	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
Consommation électrique	51 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Conditions d'application	
Connexion	Rail	Performance température ambiante Tq	25 °C
Câble	-	Niveau de gradation maximal	1%
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Température		Données du produit	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C	Nom du produit de la commande	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH
Commandes et gradation		Nom de produit complet	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Code EOC	872016901229500
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali, compatible communication par la lumière visible	Code de commande	01229500
Interface de commande	DALI	Code 12NC	910505102210
Flux lumineux constant	Non	Quantité par pack	1
Mécanique et boîtier		Code EAN – Produit/Boîte	8720169012295
Matériaux du corps	aluminium extrudé	Conditionnement par carton	1
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Codes EAN/UPC – Boîte	8720169012295

StoreSet Linear

Schéma dimensionnel

