



# StoreSet

## SM505T LED90S/840 PSD-VLC MB WH

StoreSet track, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Faisceau semi-intensif, Blanc

Les destinations de vente au détail d'aujourd'hui visent avant tout à créer des expériences qui attirent et fidélisent les clients. StoreSet ajoute une atmosphère à votre magasin en introduisant du contraste et en brisant les lignes de lumière continues traditionnelles. Une variété de formes de faisceaux, combinée à une excellente qualité de lumière, garantit que votre marchandise se démarque, tout en vous permettant de créer une variété d'ambiances différentes. Chaque panneau StoreSet est léger et peut être facilement connecté à des pistes d'alimentation ou à une épine dorsale de fusion Maxos. L'installation est simple, et si vos besoins changent, vous pouvez simplement adapter l'éclairage en repositionnant les panneaux et les luminaires le long du rail ou du tronc. Cela fait de StoreSet un outil vraiment flexible et non linéaire pour créer des ambiances de magasin qui favorisent les ventes.

### Mises en garde et sécurité

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

### Données du produit

Informations générales		
Source lumineuse remplaçable	Non	différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune	
<b>Code famille de produits</b>		SM505T [StoreSet track]
<b>Type de lampe</b>		LED
<b>Valeur ajoutée</b>		Premium

Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Oui

#### Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	9 000 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	134 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 semi-intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	38°
Indice UGR	Not applicable

#### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	4,5 A
Durée courant d'appel	0,100 ms
Consommation électrique	67 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	18

#### Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

#### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

#### Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Plastique
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate

Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Polyamide
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	613 mm
Largeur totale	184 mm
Hauteur totale	75 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	75 x 184 x 613 mm

#### Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

#### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

#### Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

#### Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

#### Données du produit

Nom du produit de la commande	SM505T LED90S/840 PSD-VLC MB WH
Nom de produit complet	SM505T LED90S/840 PSD-VLC MB WH
Code EOC	871869917241100
Code de commande	17241100
Code 12NC	910500459766
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699172411
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699172411

Schéma dimensionnel

