



StoreSet

SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH

StoreSet track - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - Faisceau extensif - Blanc

Les points de vente actuels sont centrés sur la création d'expérience consommateurs pour attirer et retenir les visiteurs. StoreSet ajoute une atmosphère à votre magasin en introduisant un contraste et en rompant avec les traditionnelles lignes de lumière continue. Diverses formes de faisceau, ainsi qu'une qualité de lumière excellente mettent en avant les produits, tout en vous permettant de créer l'ambiance souhaitée. StoreSet est léger et peut être connecté facilement aux rails électriques. L'installation est directe, et si vos besoins changent, vous pouvez adapter simplement l'éclairage en repositionnant les équipements sur le rail. Par conséquent, StoreSet est un outil parfaitement flexible pour créer l'ambiance du magasin.

Données du produit

Caractéristiques générales		Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Température de couleur	840 blanc neutre	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage CE	Marquage CE
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Garantie	5 ans
Driver inclus	Oui	Remarques	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]		
Faisceau du luminaire	40°		
Interface de commande	DALI		
Connexion	-		
Câble	Non		

	median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service Tag	Oui
Code de la famille de produits	SM505T [StoreSet track]
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	22 A
Temps du courant d'appel	0,275 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Plastique
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Polyamide
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	613 mm
Largeur totale	184 mm
Hauteur totale	75 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	75 x 184 x 613 mm (3 x 7.2 x 24.1 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	9000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	134 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	67 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80

Conditions d'utilisation

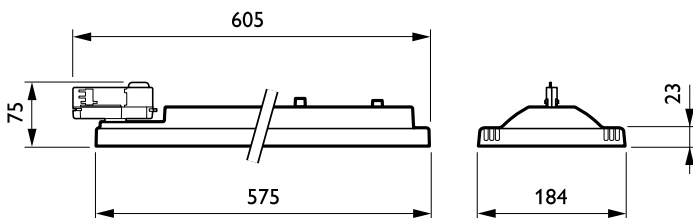
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869917242800
Nom du produit de la commande	SM505T LED90S/840 PSD-VLC
	WB WH
Code barre produit (EAN)	8718699172428
Code de commande	17242800
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500459767
Poids net (pièce)	2,200 kg



Schéma dimensionnel



StoreSet track SM505T

