



# StoreSet Linear

## SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA

STORESET LINEAR - Alimentation - Double asymmetric optic  
35° wide beam - 104° x 98°

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 nettoyés qu'avec un chiffon non pelucheux et sans détergents.

### Données du produit

Caractéristiques générales			
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120°	Driver inclus	Oui
Température de couleur	840 blanc neutre	Type d'optique	DA35-WB [ Double asymmetric optic 35° wide beam]
Source lumineuse de substitution	Non	Faisceau du luminaire	104° x 98°
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Interface de commande	-
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	Connexion	Rail

# StoreSet Linear

Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	19
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Code de la famille de produits	SM504T [ STORESET LINEAR]
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable

## Photométries et colorimétries

Rouge saturé	<50
--------------	-----

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	21 A
Temps du courant d'appel	0,316 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

## Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

## Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium extrudé
Matériaux de réflecteur	Aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Polyamide
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	1153 mm
Largeur totale	64 mm
Hauteur totale	74 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	74 x 64 x 1153 mm

## Normes et recommandations

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

## Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	9000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	155 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	58 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	10 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

## Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

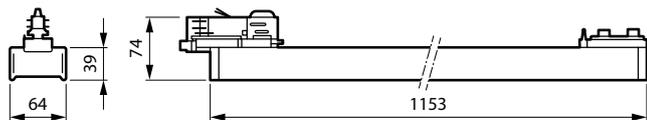
## Données logistiques

Code de produit complet	872016901247900
Nom du produit de la commande	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA
Code barre produit	8720169012479
Code de commande	01247900
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505102228
Net Weight (Piece)	1,800 kg



## StoreSet Linear

### Schéma dimensionnel



SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA

