

**PHILIPS**

**Lighting**



## StoreSet Linear

### SM504T 80S/930 WIA WB WH

StoreSet Linear, 58 W, L1200 mm, 7900 lm, 3000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, 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

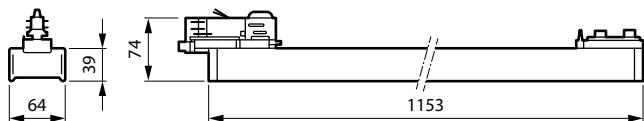
Informations générales	Valeur ajoutée	Premium
Source lumineuse remplaçable	Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre
Nombre d'appareillages		
Driver inclus		
Service Tag		
Type de lampe		

# StoreSet Linear

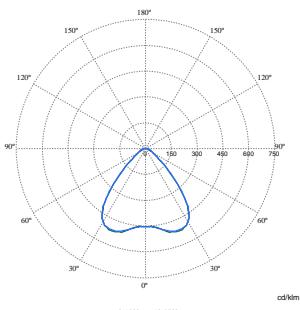
	les surtensions, cache avant et pièces mécaniques	
<b>Garantie</b>	5 ans	
<b>Évaluation de la durabilité</b>	-	
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		
Flux lumineux	7.900 lm	
Rouge saturé (R9)	>50	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	136 lm/W	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	
Température de couleur	930 blanc chaud	
Type d'optique	Faisceau extensif	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	85° x 85°	
Indice UGR	Not applicable	
<b>Fonctionnement et électricité</b>		
Tension d'entrée	220 à 240 V	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Consommation électrique CLO initiale	- W	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	
Courant d'appel	19 A	
Durée courant d'appel	0,23 ms	
Consommation électrique	58 W	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	
Connexion	Rail	
Câble	-	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24	
Convient pour la commutation aléatoire	Oui	
Classe de protection CEI	Classe électrique I	
Distorsion harmonique totale	20 %	
<b>Commandes et gradation</b>		
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes sans fil	
Interface de commande	Sans fil	
Flux lumineux constant	Non	
Niveau de gradation maximal	1%	
Connectivité	InterAct Ready	
<b>Mécanique et boîtier</b>		
Matériaux du corps	Aluminium extrudé	
Matériaux du réflecteur	Aluminium	
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	1.153 mm
	Largeur totale	64 mm
	Hauteur totale	74 mm
	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	74 x 64 x 1153 mm
	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
	Poids net (pièce)	1,800 kg
<b>Approbation et application</b>		
	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
	Marquage CE	Oui
	Marquage ENEC	Marquage ENEC
	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
	Conforme à RoHS	Oui
	Performance température ambiante Tq	25 °C
	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
<b>Performances initiales</b>		
	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
	Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
	Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
<b>Durées de vie (conformes IES)</b>		
	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	10 %
	utile moyenne de 50 000 h	
	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	10 %
	utile moyenne de 100 000 h	
	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	-
<b>Données du produit</b>		
	Nom du produit de la commande	SM504T 80S/930 WIA WB WH
	Nom de produit complet	SM504T 80S/930 WIA WB WH
	Code EOC	872016901419000
	Code de commande	8720169014190
	Code 12NC	910505102399
	Code de commande local	8720169014190
	Numérateur - Quantité par kit	1
	Code EAN – Produit/Boîte	8720169014190
	Conditionnement par carton	1
	Codes EAN/UPC - Boîte	8720169014190
	Code famille de produits	SM504T [STORESET LINEAR]

## StoreSet Linear

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102399

