



Philips StoreSet Linear – Un design fin et discret pour les magasins plus petits du futur

StoreSet Linear

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.

StoreSet Linear

Avantages

- Ambiances de magasin personnalisées avec des luminaires linéaires à flux élevé et un positionnement flexible pour s'adapter à n'importe quel agencement
- Excellente qualité de lumière combinée à une large gamme d'optiques à haute efficacité et diverses recettes de couleurs
- Conception linéaire mince et discrète qui peut être mélangée avec des projecteurs d'éclairage d'appoint
- Maintenance facile avec accès sans outil au ballast
- Un éclairage conçu pour la circularité

Fonctions

- Large gamme de faisceaux disponible avec optique OptiSuit
- Installation du rail 3C (SM504T)
- Solution efficace : jusqu'à 150 lumens par Watt (version XA)
- Construction en aluminium robuste mais légère avec embouts en plastique
- Commandes : connectivité filaire (DALI) et sans fil, options de positionnement intérieur disponibles pour activer nos systèmes connectés Interact Retail et Interact Pro
- Choix de qualité de couleur : standard, CRI90 et PremiumWhite
- Éclairage conçu pour la circularité avec ballast en état de marche et capteurs intégrés

Application

- Détaillants alimentaires et grands détaillants
- Commerces
- Stations-service
- Magasins de format urbain, magasins express, formats de proximité

Mises en garde et sécurité

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

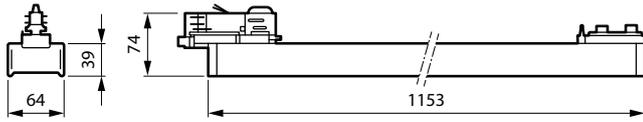
Versions



StoreSet Linear full length, black

StoreSet Linear

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit

StoreSet Linear close-up track adaptor on track, black



StoreSet Linear close-up track adaptor on track, white



StoreSet Linear close-up mech adaptor on track, silver



StoreSet Linear close-up track adaptor on track, silver



StoreSet Linear close-up track adaptor + endcap, silver



StoreSet Linear top view mechanical adaptor, silver



StoreSet Linear

Détails sur le produit



StoreSet Linear top view
mechanical adaptor, black



StoreSet Linear close-up mech
adaptor + endcap, white



StoreSet Linear close-up mech
adaptor on track, white



StoreSet Linear close-up mech
adaptor + endcap, silver



StoreSet Linear close-up track
adaptor + endcap, white



StoreSet Linear top view track
adaptor, white



StoreSet Linear close-up mech
adaptor on track, black



StoreSet Linear close-up track
adaptor + endcap, black

StoreSet Linear

Détails sur le produit

StoreSet Linear top view track
adaptor, silver



StoreSet Linear top view track
adaptor, black



StoreSet Linear top view
mechanical adaptor, white



StoreSet Linear close-up mech
adaptor + endcap, black



Informations générales

Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80

Fonctionnement et électricité

Classe de protection CEI	Classe électrique I
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Mécanique et boîtier

Protection contre les chocs mécaniques	IK02
Indice de protection	IP20

Approbation et application

Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
----------------------------	--------

Données du produit

Code famille de produits	SM504T
--------------------------	--------

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	4000 K	130 lm/W	6'100 lm	Faisceau extensif
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	3000 K	140 lm/W	8'000 lm	Faisceau extensif
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	3000 K	120 lm/W	6'100 lm	Faisceau extensif
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	3000 K	120 lm/W	6'100 lm	Optique asymétrique double 35°, faisceau extensif
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	4000 K	130 lm/W	6'100 lm	Miroir asymétrique, inclinaison de l'axe de 20°
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	4000 K	153 lm/W	6'600 lm	Optique asymétrique double 45°
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	4000 K	148 lm/W	8'000 lm	Miroir asymétrique, inclinaison de l'axe de 20°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	4000 K	148 lm/W	8'000 lm	Optique asymétrique double 45°
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	3000 K	150 lm/W	6'600 lm	Faisceau extensif
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	4000 K	161 lm/W	6'600 lm	Optique asymétrique double 35°, faisceau extensif
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	4000 K	155 lm/W	9'000 lm	Optique asymétrique double 35°, faisceau extensif
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	3000 K	143 lm/W	6'600 lm	Faisceau extensif
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	4000 K	146 lm/W	9'200 lm	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	47 W
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	57 W
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	51 W
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	51 W
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	47 W
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	43 W
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	54 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	54 W
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	44 W
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	41 W
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	58 W
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	46 W
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	63 W

Commandes et gradation

StoreSet Linear

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Oui	1%
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Non	Non applicable
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Non	Non applicable
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Oui	1%
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Non	Non applicable
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Non	Non applicable
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Non	Non applicable
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Non	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Oui	1%
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Oui	1%
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Non	Non applicable
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Oui	1%
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Non	Non applicable

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Noir
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Noir
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Blanc
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Blanc
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Blanc
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Blanc
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Blanc

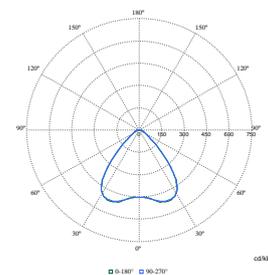
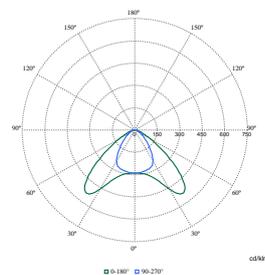
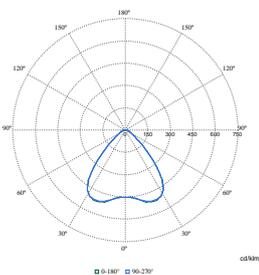
Order Code	Full Product Name	Couleur du corps
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Blanc
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Blanc
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Blanc
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Blanc
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Argent
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Argent

Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	(0.43, 0.40) SDCM<3
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	(0.43, 0.40) SDCM<3
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	(0.38, 0.38) SDCM<3

Polar Wide Diagrams

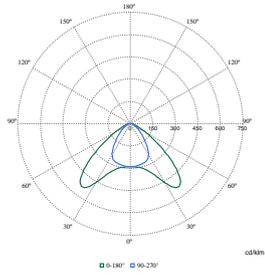


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102222

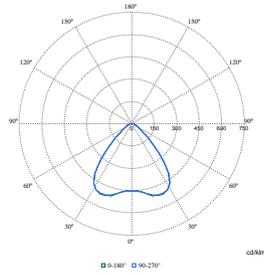
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102224

Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102213

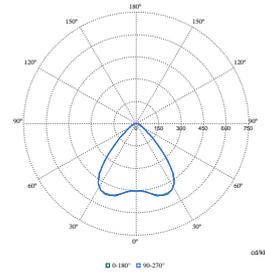
Polar Wide Diagrams



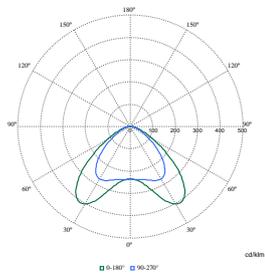
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102210



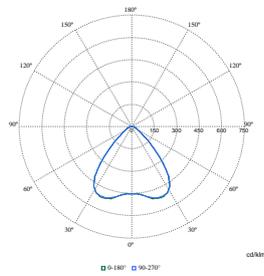
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102215



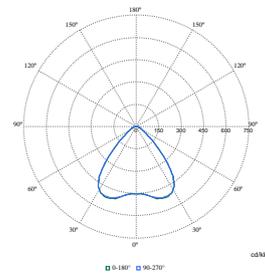
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102211



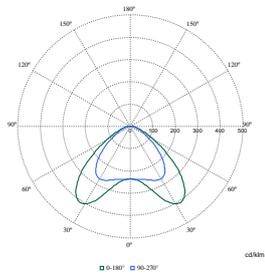
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102214



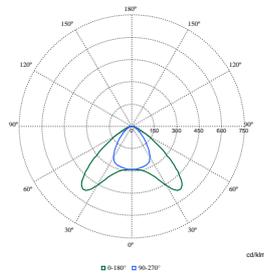
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102209



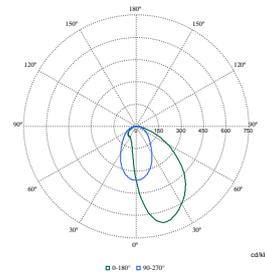
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102223



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102219

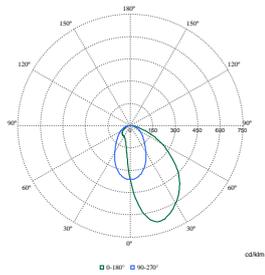


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102228



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102212

Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - SM504TI -
910505102218**

