



StoreSet Linear – Un design fin et discret pour les magasins de petit format du futur

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.

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

Applications

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

Versions



StoreSet Linear full length,
black



StoreSet Linear full length,
silver

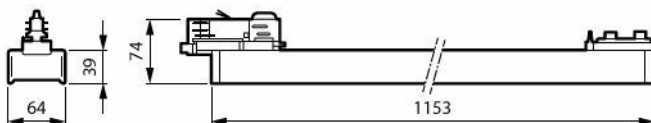
Fonctions

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



StoreSet Linear full length,
white

Schéma dimensionnel



SM504T 61S/830 PSU WB WH

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 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 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

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

Données techniques de l'éclairage

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse 120 degré(s)

Fonctionnement et électricité

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

Commandes et gradation

Commande intégrée Communication par la lumière visible

Mécanique et boîtier

Indice de protection IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques IK02 [0,2] standard]

Approbation et application

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

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux +/-10%

Données du produit

Code famille de produits SM504T [STORESET LINEAR]

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur cor-rélée (nom.)	Efficacité lumi-neuse (nomi-nale)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Type d'optique
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	6 100 lm	4000 K	129 lm/W	>80	Faisceau extensif
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	8 000 lm	3000 K	140 lm/W	>80	Faisceau extensif
01407700	SM504T 66S/940 DIA-VLC WB BK	6 700 lm	4000 K	142 lm/W	>90	Faisceau extensif
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	6 100 lm	3000 K	119 lm/W	>80	Faisceau extensif
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	6 100 lm	4000 K	129 lm/W	>80	Miroir asymétrique, inclinaison de l'axe de 20°

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur cor-rélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Type d'optique
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	6 600 lm	4000 K	154 lm/W	>80	Optique asymétrique double 45°
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	8 000 lm	4000 K	150 lm/W	>80	Miroir asymétrique, inclinaison de l'axe de 20°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	8 000 lm	4000 K	150 lm/W	>80	Optique asymétrique double 45°
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	9 000 lm	4000 K	155 lm/W	>80	Optique asymétrique double 35°, faisceau extensif
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	6 600 lm	3000 K	143 lm/W	>80	Faisceau extensif
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	9 200 lm	4000 K	146 lm/W	>80	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
01407700	SM504T 66S/940 DIA-VLC WB BK	45 W
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB 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
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	54 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

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
01407700	SM504T 66S/940 DIA-VLC WB BK	Oui	1%
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Non	Non applicable
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
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

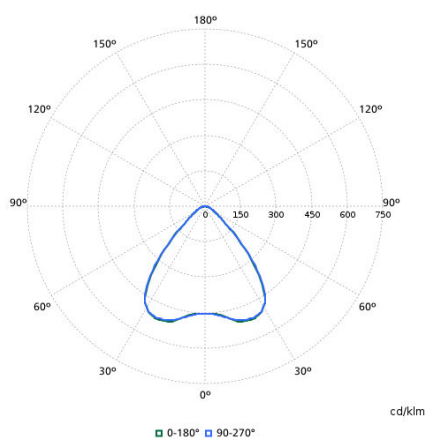
Mécanique et boîtier

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
01407700	SM504T 66S/940 DIA-VLC WB BK	Noir
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB 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
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	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

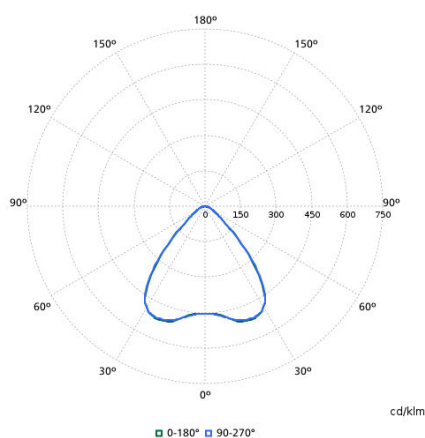
Performances initiales

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
01407700	SM504T 66S/940 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB 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
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	(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

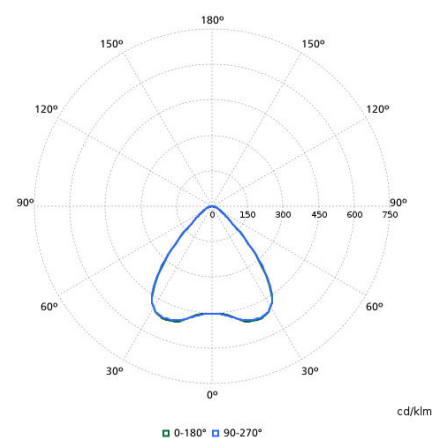
Diagramme photométrique polaire



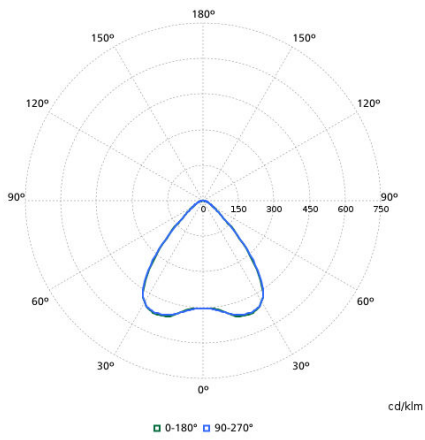
SM504TI - 910505102222



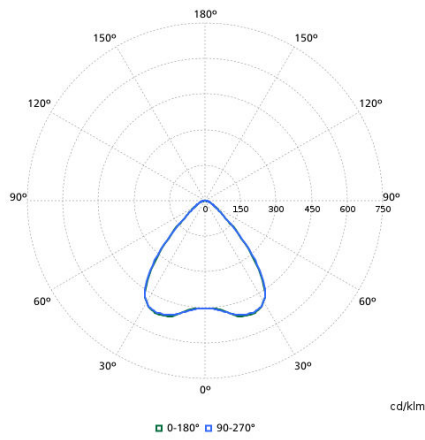
SM504TI - 910505102387



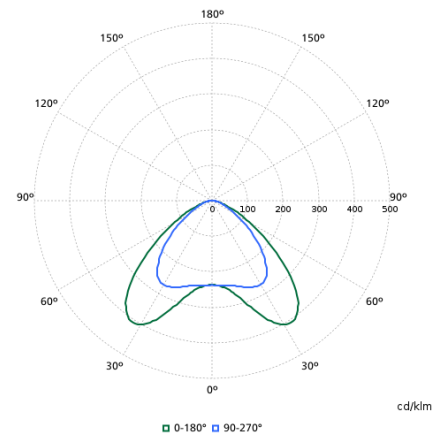
SM504TI - 910505102213



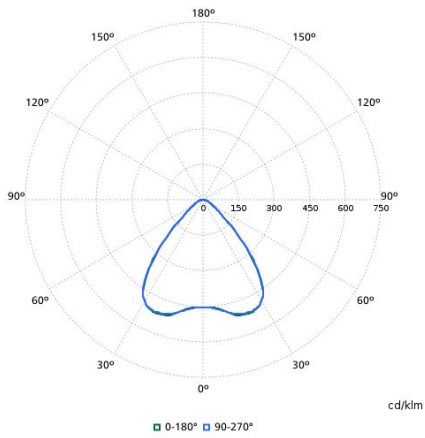
SM504TI - 910505102215



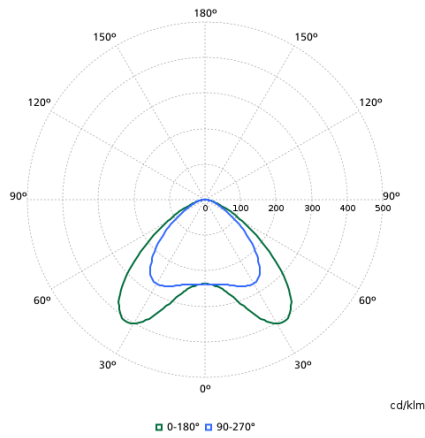
SM504TI - 910505102211



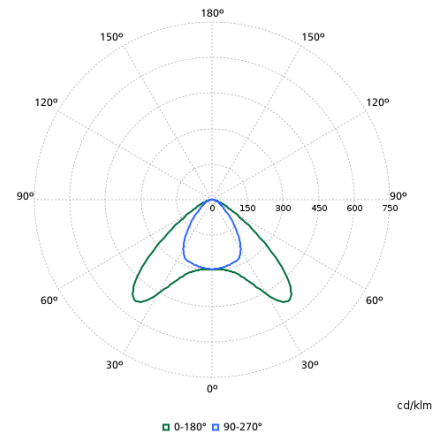
SM504TI - 910505102214



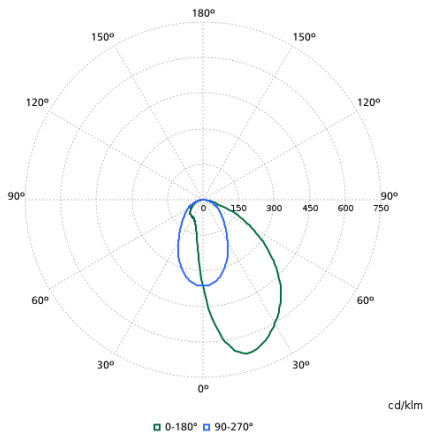
SM504TI - 910505102209



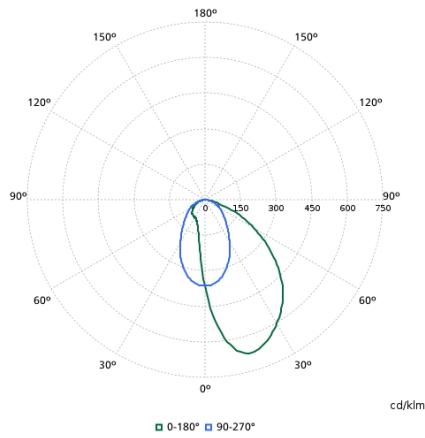
SM504TI - 910505102219



SM504TI - 910505102228



SM504TI - 910505102212



SM504TI - 910505102218