



StoreSet Linear – Štíhlý a diskrétní design pro menší prodejny budoucnosti

StoreSet Linear

StoreSet Linear je ultraflexibilní lineární svítidlo pro maloobchodní přípojnicové systémy, které nabízí vynikající kvalitu s příslibem budoucích upgradů.

V maloobchodních aplikacích, jako jsou supermarkety, obchody městského formátu či expresní obchody, lze každý lineární panel zkombinovat se širokou škálou bodových reflektorů z našeho portfolia a hladce integrovat do vašeho stávajícího přípojnicového systému. Můžete tak svému zboží dodat jiskru a možnost vyniknout na policích, stejně jako v uličkách a na otevřených plochách. StoreSet Linear (SM504T) má diskrétní design tenkého panelu, který usnadňuje umístění svítidel na libovolném místě podél přípojnic a přizpůsobuje se budoucím změnám rozvržení.

Verze s bezdrátovým předřadníkem nabízejí zvýšený komfort s regulací a nastavením scény na stávající tříokruhové přípojnicové infrastruktuře bez nutnosti kabelového ovládání. Integrované senzory vám navíc umožní sbírat data a získávat tak poznatky a podrobné informace, které můžete použít k podpoře svého podnikání.

Výhody

- Pomocí svítidla s vysokým světelným tokem a flexibilním polohováním lze přizpůsobit atmosféru obchodu jakémukoli uspořádání.
- Široká škála optiky a různých barevných receptur poskytuje vynikající kvalitu světla v kombinaci s vysokou účinností.
- Tenký, diskrétní lineární design, který lze kombinovat s projektory bodového osvětlení
- Snadný přístup k předřadníku bez použití nářadí usnadňuje údržbu.
- Osvětlení navržené pro cirkulární ekonomiku

StoreSet Linear

Vlastnosti

- Široká škála paprsků s optikou OptiSuit
- Montáž na tříkruhové přípojnice (SM504T)
- Efektivní řešení: až 150 lm/W (u verze XA)
- Robustní a přitom lehká hliníková konstrukce s plastovými záslepkami
- Ovládací prvky: kabelové (DALI) a bezdrátové připojení, volitelné určování polohy zákazníkem v interiéru podporující naše propojené systémy Interact for Retail a Interact Pro
- Možnosti kvality barev: standardní, CRI90 a PremiumWhite
- Osvětlení podporující cirkularitu díky možnosti opravy předřadníku a integraci čidla

Aplikace

- Potraviny a velkoobchod
- Maloobchod
- Čerpací stanice a samoobsluhy
- Prodejny městského formátu, expresní prodejny

Varování a bezpečnost

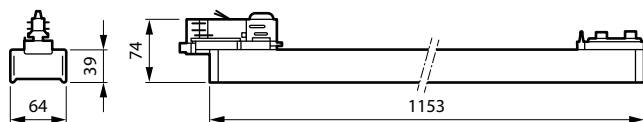
- Kryt a optické povrchy lze čistit pouze hadříkem nepouštějícím vlákna a bez čisticích prostředků.

Versions



StoreSet Linear full length, black

Rozměrové výkresy



StoreSet Linear

Detaily o výrobku

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

Detaily o výrobku



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

Detaily o výrobku

StoreSet Linear top view
mechanical adaptor, white



StoreSet Linear close-up mech
adaptor + endcap, black



Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
-----------------------------------	------------

Provozní a elektrické

Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Mechanické a materiály

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20

Certifikace a použití

Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
---------------------------	--------

Označení a balení

Kód produktové řady	SM504T
---------------------	--------

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	4000 K	>80	129 lm/W	6 100 lm
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	3000 K	>80	140 lm/W	8 000 lm
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	3000 K	>80	119 lm/W	6 100 lm
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	3000 K	>80	119 lm/W	6 100 lm
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	4000 K	>80	129 lm/W	6 100 lm
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	4000 K	>80	154 lm/W	6 600 lm
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	4000 K	>80	150 lm/W	8 000 lm
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	4000 K	>80	150 lm/W	8 000 lm
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	3000 K	>80	150 lm/W	6 600 lm
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	4000 K	>80	160 lm/W	6 600 lm
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	4000 K	>80	155 lm/W	9 000 lm
01418300	SM504T 80S/840 WIA WB WH	4000 K	>80	160 lm/W	8 000 lm
01420600	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	4000 K	>90	141 lm/W	7 900 lm
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	3000 K	>80	143 lm/W	6 600 lm
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	4000 K	>80	146 lm/W	9 200 lm

Světelně technické (2/2)

StoreSet Linear

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Široké vyzařování
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Široké vyzařování
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Široké vyzařování
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Dvojitá asymetrická optika, široký paprsek, 35°
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Asymetrický reflektor, úhel osy 20°
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Dvojitá asymetrická optika 45°
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Asymetrický reflektor, úhel osy 20°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Dvojitá asymetrická optika 45°

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Široké vyzařování
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Dvojitá asymetrická optika, široký paprsek, 35°
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Dvojitá asymetrická optika, široký paprsek, 35°
01418300	SM504T 80S/840 WIA WB WH	Široké vyzařování
01420600	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	Dvojitá asymetrická optika, široký paprsek, 35°
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Široké vyzařování
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Široké vyzařování

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	54 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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
01418300	SM504T 80S/840 WIA WB WH	54 W
01420600	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	55 W
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	46 W
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	63 W

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Maximální úroveň ztlumení
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Ano	1%
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Ne	Není k dispozici
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Ne	Není k dispozici
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Ano	1%
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Ne	Není k dispozici
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Ne	Není k dispozici
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Ne	Není k dispozici
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Ne	Není k dispozici

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Maximální úroveň ztlumení
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Ano	1%
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Ano	1%
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Ne	Není k dispozici
01418300	SM504T 80S/840 WIA WB WH	Ano	1%
01420600	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	Ano	1%
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Ano	1%
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Ne	Není k dispozici

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Barva těla
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Černá
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Černá
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Bílá
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Bílá
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Bílá
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Bílá
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Bílá
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Bílá

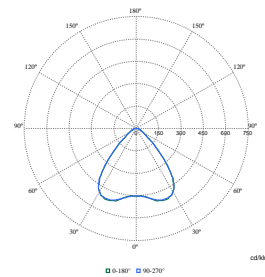
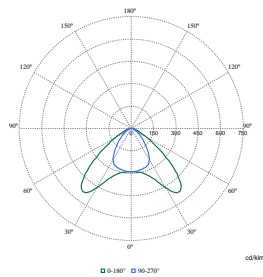
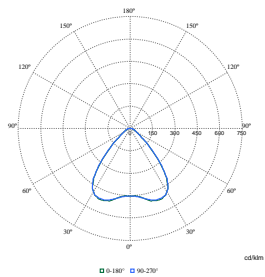
Order Code	Full Product Name	Barva těla
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Bílá
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Bílá
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Bílá
01418300	SM504T 80S/840 WIA WB WH	Bílá
01420600	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	Bílá
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Stříbrná
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Stříbrná

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
01418300	SM504T 80S/840 WIA WB WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01420600	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	(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

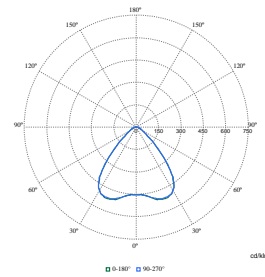
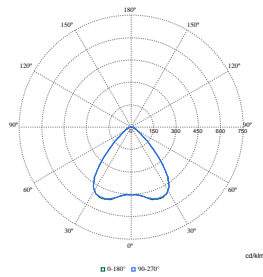
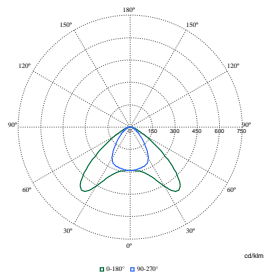
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102222

Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102224

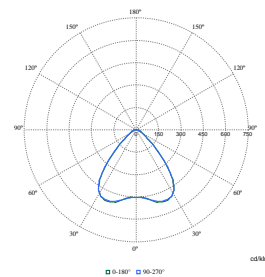
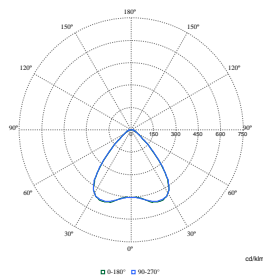
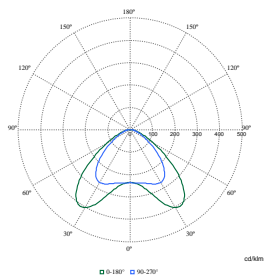
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102213



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102210

Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102215

Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102211

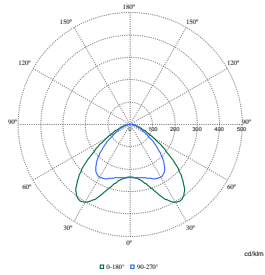


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102214

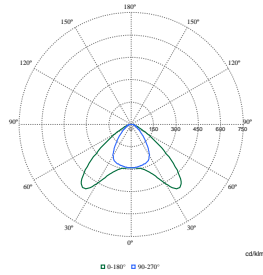
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102209

Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102223

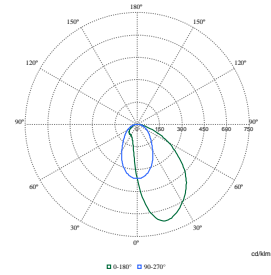
Polar Wide Diagrams



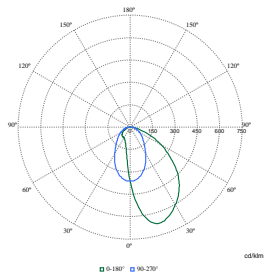
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102219



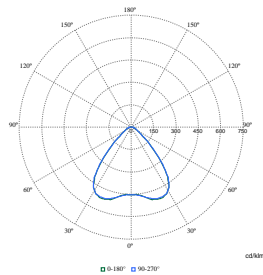
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102228



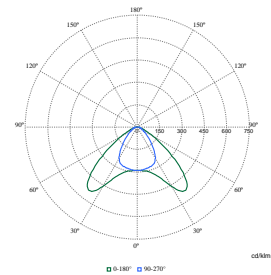
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102212



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102218



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102398



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102401

