



Philips StoreSet Linear — smukła, dyskretna konstrukcja do mniejszych sklepów przyszłości

StoreSet Linear

StoreSet Linear to bardzo elastyczna liniowa oprawa oświetleniowa do systemów instalowanych na szynoprzewodach w sklepach detalicznych, zapewniająca doskonałą jakość i opcje modernizacji w przyszłości. W instalacjach w handlu detalicznym, takich supermarkety, sklepy miejskie i ekspresowe, każdy panel liniowy można łączyć z różnymi punktami z naszej oferty produktów oraz płynnie integrować z istniejącymi systemami szynoprzewodów. Pozwala to odpowiednio wyeksponować i wyróżnić towary na półkach, w alejkach i na otwartych przestrzeniach. StoreSet Linear (SM504T) to dyskretna i smukła oprawa oświetleniowa w formacie panelu, którą można łatwo zainstalować w dowolnym miejscu na szynoprzewodzie — i dostosować do przyszłych zmian układu. Wersje z bezprzewodowym sterownikiem zapewniają większą wygodę ściemniania i regulacji aranżacji w istniejącej infrastrukturze szynoprzewodów 3-fazowych bez sterowania przewodowego. Ponadto wbudowane czujniki do zbierania danych zapewniają dostęp do ciekawych analiz, które pozwolą na wprowadzenie skutecznych usprawnień przestrzeni sklepu.

Korzyści

- Odpowiednie oświetlenie wnętrz sklepów z wykorzystaniem opraw o wysokim natężeniu strumienia i swobodnego pozycjonowania w celu dostosowania do wymagań każdej aranżacji sklepu
- Szeroka gama optyki i różne schematy kolorystyczne zapewniające doskonałą jakość światła i wysoką wydajność
- Smukły i dyskretny liniowy design, który można łączyć z oświetleniem akcentującym
- Łatwa konserwacja dzięki możliwości dostania się do sterownika bez użycia narzędzi
- Oprawy oświetleniowe wyprodukowane zgodnie z zasadami gospodarki o obiegu zamkniętym

Cechy

- Duży wybór opcji szerokości strumienia z optyką OptiSuit
- Instalacja na szynoprzewodach 3-fazowych (SM504T)
- Wysoka skuteczność rozwiązania: do 150 lumenów na jeden wat (wersja XA)
- Lekka i wytrzymała aluminiowa konstrukcja z plastikowymi zaślepkami
- Sterowanie: łączność przewodowa (DALI) i bezprzewodowa, dostępne opcje rozmieszczenia w pomieszczeniach pod kątem współpracy z naszymi systemami Interact for Retail i Interact Pro
- Możliwość wyboru jakości kolorów: Standard, CRI90 i PremiumWhite
- Oświetlenie przystosowane do gospodarki o obiegu zamkniętym z serwisowanym sterownikiem i możliwością wymiany czujników

Zastosowanie

- Markety
- Sklepy
- Stacje benzynowe i sklepy całodobowe
- Sklepy miejskie, sklepy ekspresowe, formaty zbliżeniowe

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

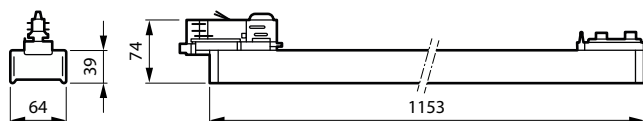
- Korpus i powierzchnię optyczną można czyścić tylko za pomocą niestrzępiącej się szmatki bez używania detergentów.

Wersje



StoreSet Linear full length, black

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie

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



Więcej o produkcie



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

Więcej o produkcie

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



Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Mechanika i korpus	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +35°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Dane techniczne produktu	
Rodzina produktów	SM504T

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	4000 K	>80	130 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	120 lm/W	6 100 lm
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	3000 K	>80	120 lm/W	6 100 lm
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	4000 K	>80	130 lm/W	6 100 lm
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	4000 K	>80	153 lm/W	6 600 lm
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	4000 K	>80	148 lm/W	8 000 lm
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	4000 K	>80	148 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	161 lm/W	6 600 lm
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	4000 K	>80	155 lm/W	9 000 lm
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	4000 K	>90	149 lm/W	6 700 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

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optyki
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Szeroki rozsył światła
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Szeroki rozsył światła
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Szeroki rozsył światła
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Optyka podwójna asymetryczna 35° o szerokim rozsyle światła
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Kąt osi wiązki odbłyśnika asymetrycznego 20°
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Optyka podwójna asymetryczna 45°
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Kąt osi wiązki odbłyśnika asymetrycznego 20°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Optyka podwójna asymetryczna 45°
Order Code	Full Product Name	Typ optyki
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Szeroki rozsył światła
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Optyka podwójna asymetryczna 35° o szerokim rozsyle światła
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Optyka podwójna asymetryczna 35° o szerokim rozsyle światła
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Optyka podwójna asymetryczna 35° o szerokim rozsyle światła
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Szeroki rozsył światła
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Szeroki rozsył światła

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
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	Zużycie energii
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
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	45 W
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	46 W
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	63 W

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Tak	1%
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Nie	Nie dotyczy
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Nie	Nie dotyczy
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Tak	1%
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Nie	Nie dotyczy
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Nie	Nie dotyczy
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Nie	Nie dotyczy
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Nie	Nie dotyczy

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Tak	1%
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Tak	1%
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Nie	Nie dotyczy
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Tak	1%
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Tak	1%
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Nie	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Czarny
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Czarny
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Biel
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Biel
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Biel
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Biel
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Biel

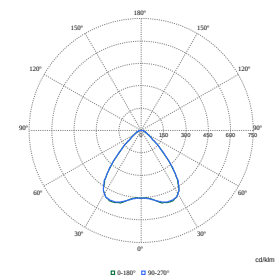
Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Biel
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Biel
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Biel
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Biel
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Biel
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Srebrny
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Srebrny

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

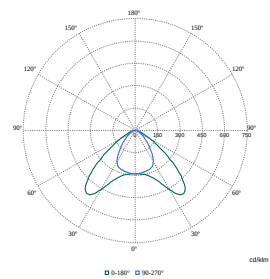
Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01231800	SM504T 61S/840 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	Początkowa chromaticzność
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
01416900	SM504T 66S/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

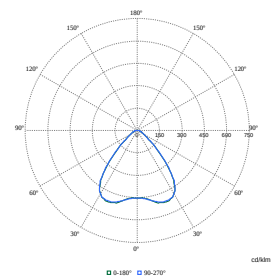
Polar Wide Diagrams



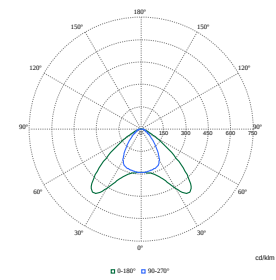
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102222



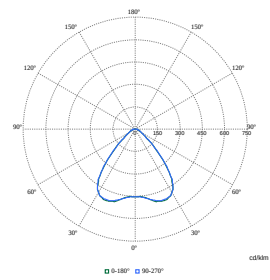
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102224



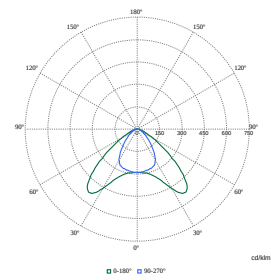
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102213



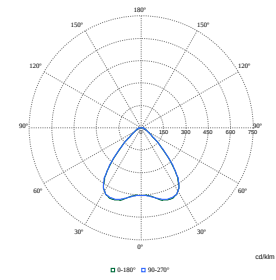
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102210



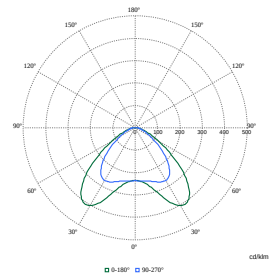
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102215



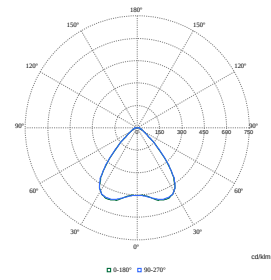
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102396



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102211

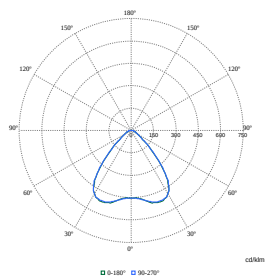


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102214

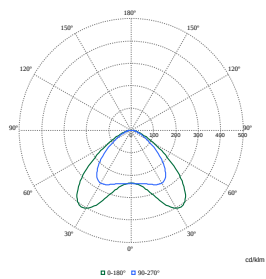


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102209

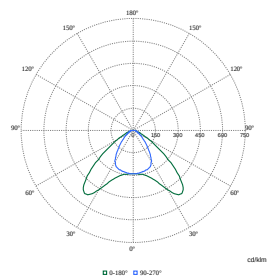
Polar Wide Diagrams



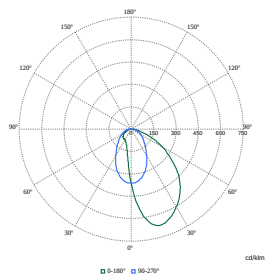
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102223



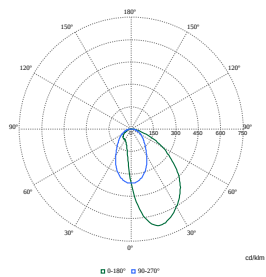
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102219



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102228



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102212



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102218

