



Philips StoreSet Linear – Litteä, huomaamaton muotoilu tulevaisuuden myymälöihin

StoreSet Linear

StoreSet Linear on helposti mukautettava lineaarinen valaisin, joka sopii vähittäismyymälöiden kiskojärjestelmiin. Se tarjoaa erinomaisen valon laadun ja tulevaisuudenkestävän, päivitettävän valaistusratkaisun. Valintamyymälöissä, kivijalkaliikkeissä ja muissa vastaavissa tiloissa lineaariset paneelit voidaan yhdistää valikoimamme kohdevalaisimiin ja integroida saumattomasti nykyiseen kiskojärjestelmään niin, että myytävät tuotteet erottuvat edukseen käytävien varrella ja avoimissa tiloissa. StoreSet Linear (SM504T) on muotoilultaan litteä ja huomaamaton, ja valaisimet voi sijoittaa helposti kiskoihin siten, että asettelua on kätevää muuttaa myöhemmin. Versiot, joissa on langaton liitäntälaite, mahdollistavat miellyttävän himmennuksen ja tunnelman luomisen nykyisen kolmipiirikiskon avulla ilman langallista ohjausta. Integroidut tunnistimet keräävät yksityiskohtaista dataa, joista on hyötyä liiketoiminnalle.

Hyödyt

- Räättälöi myymälän tunnelma. Suuren valovirran valaisimien paikat voi valita joustavasti sopimaan erilaisiin myymälöihin
- Erinomainen valon laatu yhdistettynä tehokkaisiin optiikkavaihtoehtoihin ja erilaisiin väriresepteihin
- Muotoiltu lineaarisesti ohueksi ja huomaamattomaksi – sopii yhdistettäväksi korostuskohdevalaisimiin
- Helppo huolto – pääsy liitäntälaitteeseen ilman työkaluja
- Kiertotaloutta edistävä valaistus

Ominaisuudet

- Saatavilla laaja valikoima valokeilavaihtoehtoja OptiSuit-optiikalla
- Asennus 3C-kiskoon (SM504T)
- Tehokas ratkaisu: valotehokkuus jopa 150 lm/W (XA-versio)
- Vankka mutta kevyt alumiinirakenne muovisilla päätykappaleilla
- Ohjaimet: langallinen (DALI) ja langaton yhteys, sisätilapaikannusvaihtoehdot saatavilla Interact for Retail- ja Interact Pro -järjestelmien käyttöönottoon
- Valonväri vaihtoehdot: standardi, CRI90 ja PremiumWhite
- Tukee kiertotaloutta huollettavissa olevan liitäntälaitteen ja integroitujen tunnistimien ansiosta

Käyttökohteet

- Elintarvikeliikkeet ja suuret vähittäismyymälät
- Vähittäismyymälät
- Huoltoasemat ja päivittäistavarakaupat
- Ydinkeskustan kivijalkaliikkeet ja lähikaupat

Rajoitukset ja turvallisuus

- Kuvun ja optiset pinnat saa puhdistaa vain nukkaamattomalla liinalla ilman puhdistusaineita.

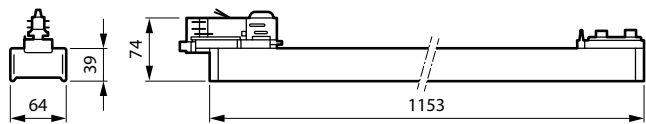
Versions



StoreSet Linear full length, black

StoreSet Linear

Mittapiirros



Tuotetiedot

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



Tuotetiedot



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

Tuotetiedot

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



Yleistä tietoa	
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähteen keilakulma	120 °
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä
Mekaaniset tiedot ja runko	
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02
Suojausluokan koodi	IP20
Merkinnät ja luokitukset	
Ympäristön lämpötila	+10...+35 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	SM504T

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	4000 K	>80	130 lm/W	6 100 lm
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	3000 K	>80	140 lm/W	8 000 lm
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	3000 K	>80	140 lm/W	8 000 lm
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	3000 K	>80	120 lm/W	6 100 lm
910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	3000 K	>80	120 lm/W	6 100 lm
910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	4000 K	>80	130 lm/W	6 100 lm
910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	4000 K	>80	153 lm/W	6 600 lm
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	4000 K	>80	148 lm/W	8 000 lm
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	4000 K	>80	148 lm/W	8 000 lm
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	3000 K	>80	150 lm/W	6 600 lm
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	4000 K	>80	161 lm/W	6 600 lm
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	4000 K	>80	155 lm/W	9 000 lm
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	3000 K	>90	142 lm/W	6 800 lm
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	4000 K	>90	149 lm/W	6 700 lm
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	3000 K	>90	136 lm/W	7 900 lm
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	4000 K	>90	144 lm/W	7 900 lm
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	3000 K	>80	138 lm/W	8 700 lm
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	3000 K	>80	143 lm/W	6 600 lm
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	4000 K	>80	146 lm/W	9 200 lm

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi	Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Leveä valokeila	910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 35°, leveä valokeila
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Leveä valokeila	910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Epäsymmetrinen peili, akselin kulma 20°
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	Leveä valokeila	910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 45°
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Leveä valokeila			

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Epäsymmetrinen peili, akselin kulma 20°
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 45°
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Leveä valokeila
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 35°, leveä valokeila
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 35°, leveä valokeila
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	Leveä valokeila

Käyttö- ja sähkötiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	47 W
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	57 W
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	57 W
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	51 W
910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	51 W
910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	47 W
910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	43 W
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	54 W
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	54 W
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	44 W

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Kyllä	1%
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Ei	Ei sovellettavissa
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	Kyllä	1%
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Ei	Ei sovellettavissa
910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Kyllä	1%
910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Ei	Ei sovellettavissa
910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Ei	Ei sovellettavissa
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Ei	Ei sovellettavissa
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Ei	Ei sovellettavissa
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Kyllä	1%

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 35°, leveä valokeila
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	Leveä valokeila
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 35°, leveä valokeila
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 35°, leveä valokeila
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Leveä valokeila
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Leveä valokeila

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	41 W
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	58 W
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	48 W
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	45 W
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	58 W
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	55 W
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	63 W
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	46 W
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	63 W

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Kyllä	1%
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Ei	Ei sovellettavissa
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	Kyllä	1%
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Kyllä	1%
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	Kyllä	1%
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	Kyllä	1%
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	Kyllä	1%
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Kyllä	1%
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Ei	Ei sovellettavissa

Order Code	Full Product Name	Kotelon väri
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Musta
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Musta
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	Musta
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Valkoinen
910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Valkoinen
910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Valkoinen
910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Valkoinen
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Valkoinen
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Valkoinen
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Valkoinen

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Välkyntäarvo (PstLM)	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	-	-
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	-	-
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	1	0,9
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	-	-
910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	-	-
910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	-	-
910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	-	-
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	-	-
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	-	-
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	-	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

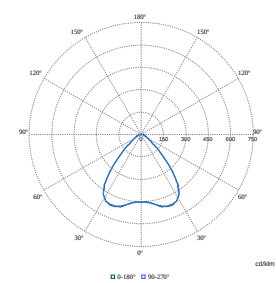
Order Code	Full Product Name	Alkuperäinen kromaattisuus
910505102211	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102215	SM504T 80S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102565	SM504T 80S/830 DIA-VLC WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102209	SM504T 61S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102210	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102212	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102214	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102218	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102219	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102223	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	(0.43, 0.40) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Kotelon väri
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Valkoinen
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Valkoinen
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	Valkoinen
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Valkoinen
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	Valkoinen
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	Valkoinen
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	Valkoinen
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Hopea
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Hopea

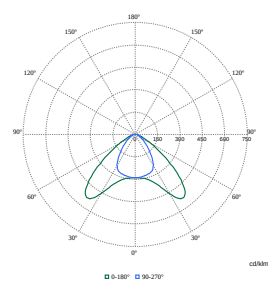
Order Code	Full Product Name	Välkyntäarvo (PstLM)	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	-	-
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	-	-
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	-	-
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	-	-
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	-	-
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	-	-
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	1	0,9
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	-	-
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	-	-

Order Code	Full Product Name	Alkuperäinen kromaattisuus
910505102224	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102228	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102395	SM504T 66S/930 WIA WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102396	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102399	SM504T 80S/930 WIA WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102401	SM504T 80S/940 WIA DA35W WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
910505102567	SM504T 90S/830 DIA-VLC DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102213	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102222	SM504T 90S/840 PSU WB SI	(0.38, 0.38) SDCM<3

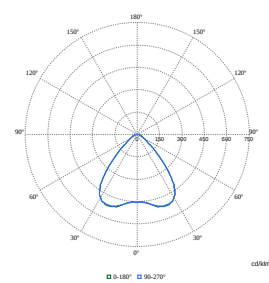
Polar Wide Diagrams



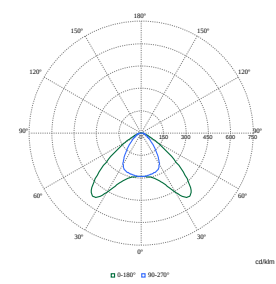
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102222



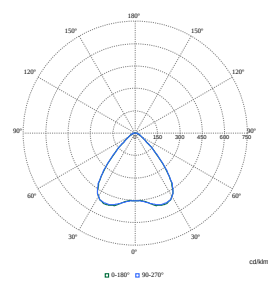
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102224



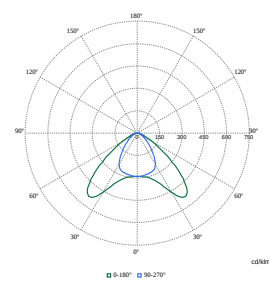
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102213



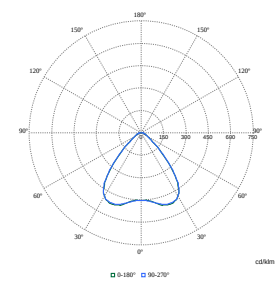
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102210



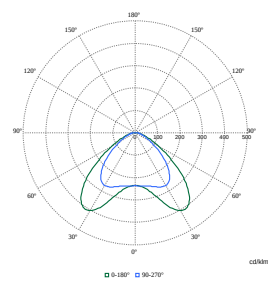
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102215



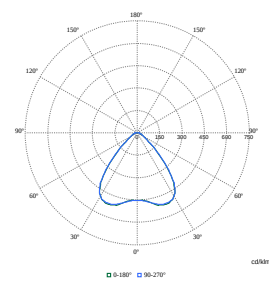
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102396



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102211

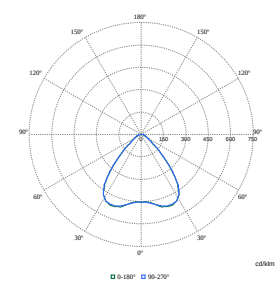


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102214

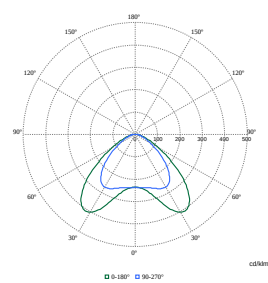


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102209

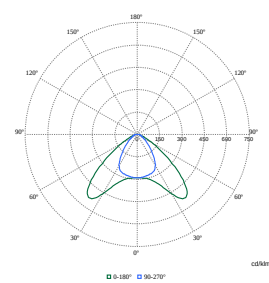
Polar Wide Diagrams



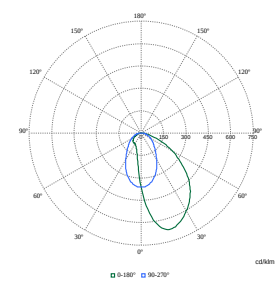
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102223



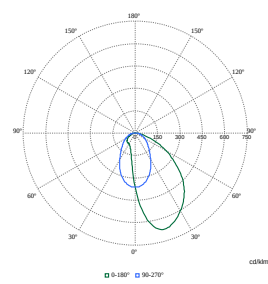
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102219



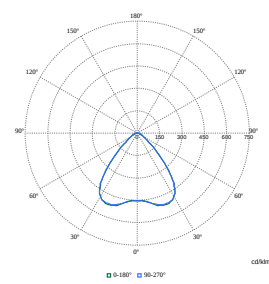
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102228



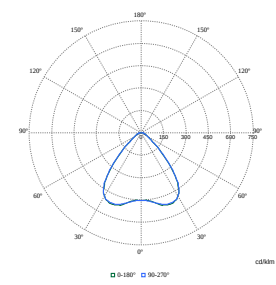
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102212



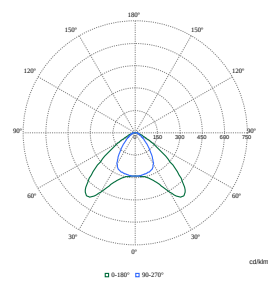
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102218



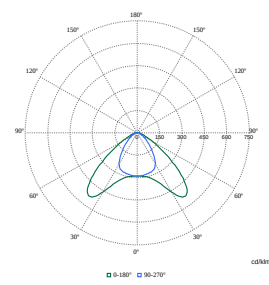
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102395



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102399

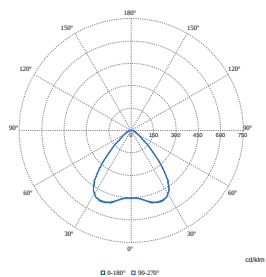


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102401



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102567

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM504TI -
910505102565

