



Pieni ja vastuullinen projektori, jossa on tyylikäs ja hienovarainen muotoilu

GreenSpace Evo Mini

GreenSpace Evo Mini on kestävä valaisin, jossa on tyylikäs ja hienovarainen muotoilu. Tämä tekee projektorista erinomaisen valinnan hotelleihin, ravintoloihin ja muotimyymälöihin. 3D-tulostettu kotelo on valmistettu vähintään 65-prosenttisesti kierrätetyistä tai biokierrotomateriaaleista, kun taas jäähdytyslementti on valmistettu 85-prosenttisesti kierrätetystä alumiinista. Pyöreän rakenteensa ansiosta valaisin on päivitettävissä, uudelleenkäytettävä, täysin huollettava ja kierrätettävä. Yhdessä korkean energiatehokkuuden kanssa tämä tekee GreenSpace Evo Ministä vastuullisen projektorivalinnan. Uudet syvät PerfectAccent-heijastimet tuottavat hohdokasta valoa, joka on miellyttävää silmille. Värejä ja tekstuureja voidaan räätälöidä lisää Philips MyCreationin avulla.

Hyödyt

- Tyylikäs ja hienovarainen muotoilu sopii täydellisesti mihin tahansa kohteeseen
- Enemmän loistetta ja asiakkaiden silmiä miellyttävä valo syvien PerfectAccent-heijastimien avulla
- Helppo huollettavuus ja päivitettävyyys pidentää tuotteen käyttöikää
- Kierrätysmateriaalit ja korkea energiatehokkuus pienentävät entisestään tuotteen hiilijalanjälkeä

GreenSpace Evo Mini

Ominaisuudet

- Optiikkaan, LED-valonlähteeseen ja etulasiin pääsee käsiksi ilman työkaluja
- Huollettavissa ja päivitettävissä yleisimmillä työkaluilla
- Pienempi hiilijalanjälki korkean tehokkuuden ansiosta
- Varustettu huippuluokan syvällä PerfectAccent-heijastimilla
- Erittäin laajat suuntausvaihtoehdot, mukaan lukien ylöspäin suuntautuva valo
- Liitäntävaihtoehdot: Interact-yhteensopiva DALI (DIA) ja langaton (WIA)
- Valinnainen etulasi (suositellaan pölyisiin ympäristöihin)

Käyttökohteet

- Muotimyymlät
- Hotellit ja ravintolat
- Asuinrakennukset

Rajoitukset ja turvallisuus

- Optiikan puhdistus tulee tehdä vain paineilmalla. LED-valonlähteen tai heijastimen koskettaminen on kielletty. Ruoanvalmistusalueilla ja pölyisillä alueilla suosittelemme valinnaisen etulasin käyttöä, koska se voidaan puhdistaa kuivalla mikrokuituliinalla.
- Huollon ajaksi tuote on sammutettava, ja sen on annettava jäähtyä.
- Tuote on asennettava kosketusetäisyyden ulkopuolelle. Tuotteen käsittely kuumana on mahdollista vain eristetyllä käsineellä

Versions



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Coreline
trunking, white



ST332T GreenSpace Evo Mini grey



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos fusion,
black



ST332T GreenSpace Evo Mini
white



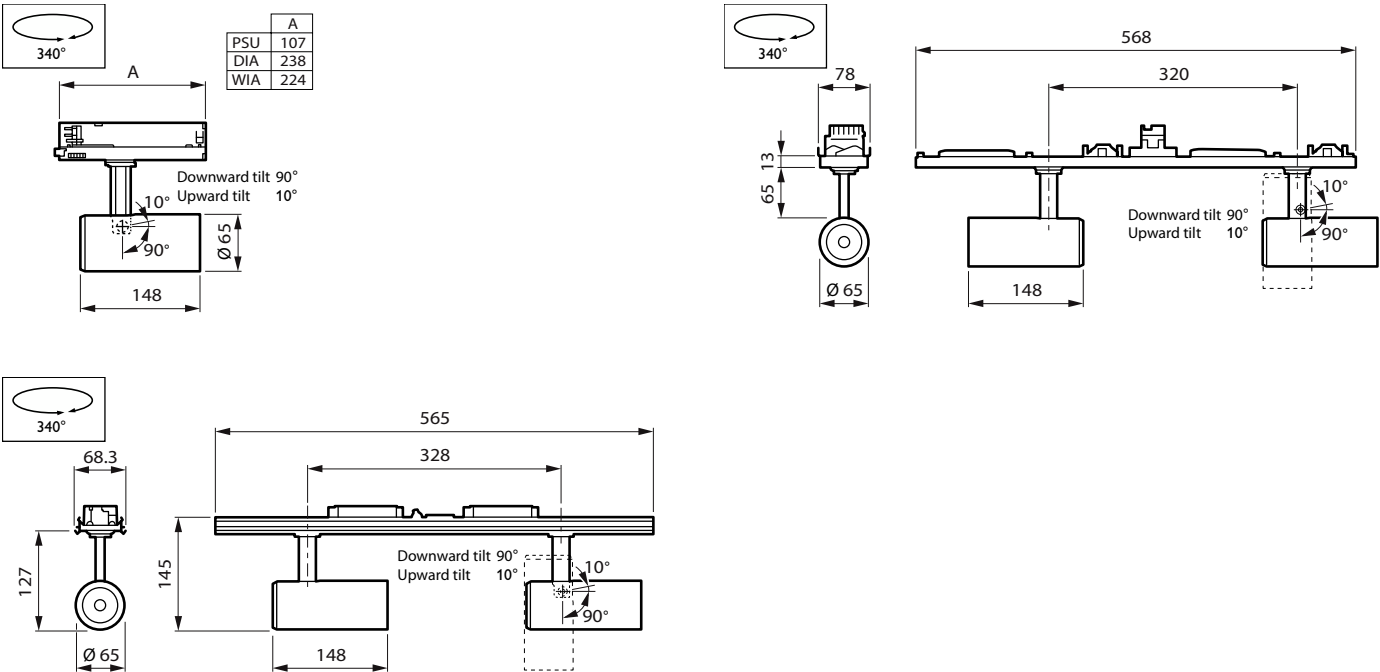
ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos fusion,
white



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos fusion,
grey

GreenSpace Evo Mini

Mittapiirros



Tuotetiedot



ST332T GreenSpace Evo Mini grey



GreenSpace Evo Mini is fully serviceable



ST332T GreenSpace Evo Mini white



ST332T GreenSpace Evo Mini black

Yleistä tietoa	
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Käyttö- ja sähkötiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Mekaaniset tiedot ja runko	
Iskunkestävyysluokka	IK02
Suojausluokan koodi	IP20
Hätätilakäyttö	
Keskusakustollinen turvalaistus	Ei
Merkinnät ja luokitukset	
Käyttölämpötila-alue	+10...+35 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Syttyvyysluokka	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Liitäntälaitteiden lukumäärä	Huoltotunniste
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	1 yksikkö	Kyllä
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	1 yksikkö	Kyllä
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	1 yksikkö	Kyllä
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	1 yksikkö	Kyllä
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	1 yksikkö	Kyllä
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	1 yksikkö	Kyllä
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	2 yksikköä	-
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	2 yksikköä	-
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	2 yksikköä	-
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	2 yksikköä	-
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	1 yksikkö	Kyllä
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	1 yksikkö	Kyllä
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	2 yksikköä	-
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	1 yksikkö	Kyllä
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	1 yksikkö	Kyllä
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	1 yksikkö	Kyllä
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	1 yksikkö	Kyllä
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	1 yksikkö	Kyllä
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	2 yksikköä	-
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	2 yksikköä	-
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	2 yksikköä	-

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	3000 K	>90	100 lm/W	1 200 lm
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	4000 K	≥80	147 lm/W	1 700 lm
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	3000 K	>90	105 lm/W	2 100 lm
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU	3000 K	>90	118 lm/W	2 200 lm

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	3000 K	>90	121 lm/W	2 700 lm
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	4000 K	>90	134 lm/W	2 800 lm
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	3000 K	>90	121 lm/W	5 400 lm

	Full				
Order Code	Product Name	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505104536	ST332Y2 27S/ PW940 DIA HWB WH481	4000 K	>90	124 lm/W	5 600 lm
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	3000 K	≥80	126 lm/W	5 600 lm
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	4000 K	≥80	130 lm/W	5 800 lm
910505104522	ST332T 17S/ PW940 DIA HWB FG GR482	4000 K	>90	119 lm/W	1 600 lm
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	4000 K	≥80	126 lm/W	2 900 lm
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	3000 K	≥80	126 lm/W	5 600 lm
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	3000 K	≥80	132 lm/W	1 300 lm
910505104519	ST332T 12S/	3000 K	>90	140 lm/W	1 350 lm

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, kapea keila 10–20 astetta
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta

	Full				
Order Code	Product Name	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
	PW930 PSU HMB WH481				
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	3000 K	≥80	126 lm/W	2 800 lm
910505104529	ST332T 27S/ PW930 WIA HMB WH481	3000 K	>90	112 lm/W	2 700 lm
910505104530	ST332T 27S/ PW940 WIA HMB WH481	4000 K	>90	116 lm/W	2 700 lm
910505104531	ST332X2 27S/ PW930 DIA HWB WH481	3000 K	>90	121 lm/W	5 400 lm
910505104532	ST332X2 27S/ PW940 PSU HWB WH481	4000 K	>90	124 lm/W	5 600 lm
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	4000 K	≥80	130 lm/W	5 800 lm

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskileveä keila, 20–40 astetta

GreenSpace Evo Mini

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, leveä keila 40–80 astetta
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, kapea keila 10–20 astetta
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	11,8 W
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	11,7 W
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	20,3 W
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	18,8 W
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	20,7 W
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	20,7 W
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	44,6 W
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	44,6 W
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	44,6 W
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	44,6 W
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	13,3 W

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Kyllä
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Ei
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Kyllä
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Ei
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Ei
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Ei
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Ei
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Kyllä
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Ei
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Kyllä
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Kyllä

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Rungon väri
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Musta
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Musta
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Musta

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Korkeaheijasteinen metalliheijastin, keskilevää keila, 20–40 astetta

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	20,7 W
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	44,6 W
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	10,1 W
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	9,7 W
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	20,7 W
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	24 W
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	24 W
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	44,6 W
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	44,6 W
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	44,6 W

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Ei
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Ei
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Ei
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Ei
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Ei
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Kyllä
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Kyllä
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Kyllä
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Ei
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Kyllä

Order Code	Full Product Name	Rungon väri
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Musta
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Musta
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Musta

Order Code	Full Product Name	Rungon väri
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Valkoinen
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Valkoinen
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Valkoinen
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Valkoinen
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Harmaa
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Harmaa
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Musta
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Valkoinen

Order Code	Full Product Name	Rungon väri
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Valkoinen
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Valkoinen
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Valkoinen
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Valkoinen
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Valkoinen
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Valkoinen
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Harmaa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	(0.382, 0.380) SDCM <3
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	(0.374, 0.364) SDCM <2
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	(0.382, 0.380) SDCM <3
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	(0.374, 0.364) SDCM <2

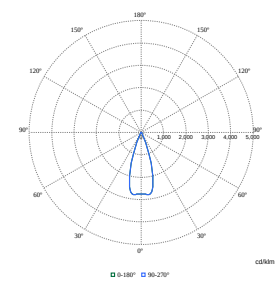
Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	(0.382, 0.380) SDCM <3
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	(0.434, 0.403) SDCM <3
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	(0.382, 0.380) SDCM <3

Tuotetiedot

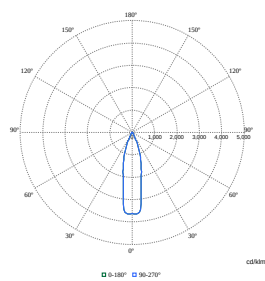
Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910505104520	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	ST332T
910505104521	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	ST332T
910505104523	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	ST332T
910505104524	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	ST332T
910505104527	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	ST332T
910505104528	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	ST332T
910505104535	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	ST332Y2
910505104536	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	ST332Y2
910505104537	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	ST332Y2
910505104538	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	ST332Y2
910505104522	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	ST332T

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910505104526	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	ST332T
910505104533	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	ST332X2
910505104518	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	ST332T
910505104519	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	ST332T
910505104525	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	ST332T
910505104529	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	ST332T
910505104530	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	ST332T
910505104531	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	ST332X2
910505104532	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	ST332X2
910505104534	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	ST332X2

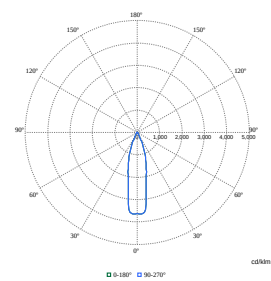
Polar Wide Diagrams



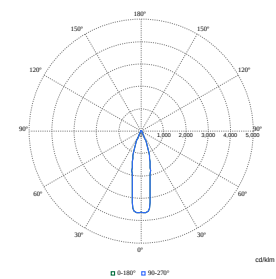
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104528



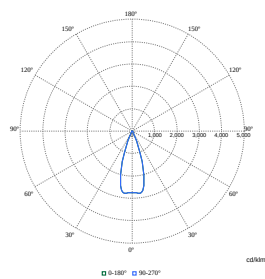
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104530



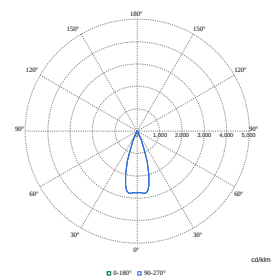
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104529



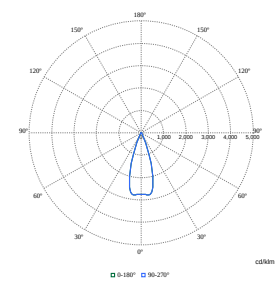
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104534



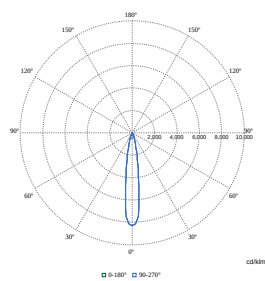
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104531



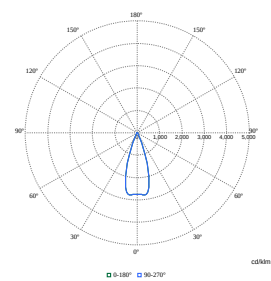
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104527



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104525

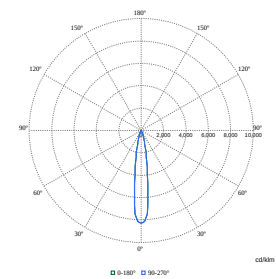


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104518

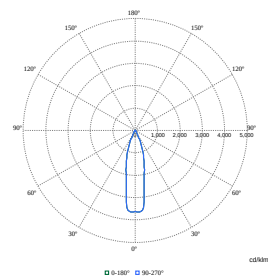


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104536

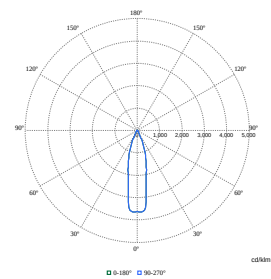
Polar Wide Diagrams



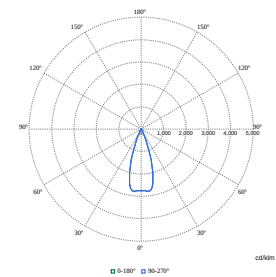
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104520



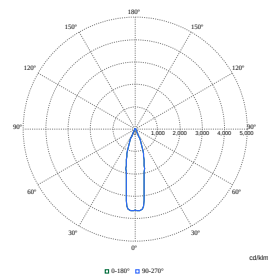
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104521



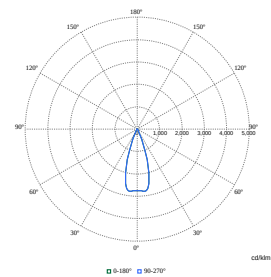
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104523



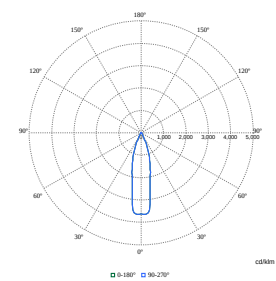
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104522



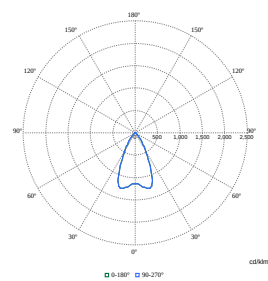
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104524



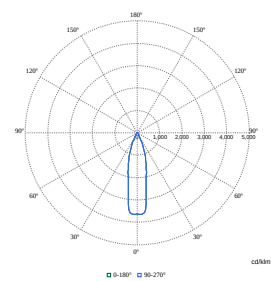
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104535



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104538

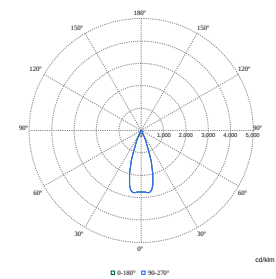


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104526

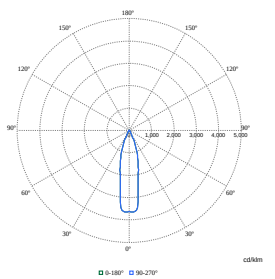


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104537

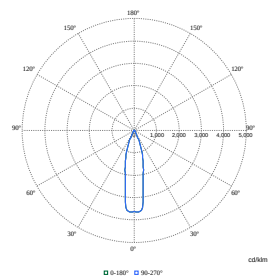
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST332TI -
910505104532



Polar Normal (separate) - ST332TI -
910505104519



Polar Normal (separate) - ST332TI -
910505104533

