



Een kleine en duurzame spot met een slank, subtiel ontwerp

GreenSpace Evo Mini

De GreenSpace Evo Mini is een duurzame lichtspot met een slank en subtiel ontwerp. Dat maakt deze spot de perfecte keuze voor horecagelegenheden en modewinkels. De 3D-geprinte behuizing bestaat uit ten minste 65% gerecycled of biocirculair materiaal en het koelblok is gemaakt van 85% gerecycled aluminium. Dankzij het circulaire ontwerp is de armatuur uitermate geschikt voor upgrades, hergebruik, onderhoud en reparatie, en recycling. Dit, gecombineerd met het hoge energierendement, maakt de GreenSpace Evo Mini spot een duurzame keuze. De nieuwe diepe PerfectAccent reflectoren zorgen voor een lichteffect met meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten. Via Philips MyCreation kunnen de kleuren en texturen worden aangepast.

Voordelen

- Het slanke en subtiele ontwerp past perfect in elk systeem
- Meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten met diepe PerfectAccent reflectoren
- Verleng de bruikbare levensduur van het product met uitstekende onderhouds- en upgrademogelijkheden
- De gerecyclede materialen en het hoge energierendement dragen bij aan een nog lagere CO₂-uitstoot

Kenmerken

- Gereedschapsloos toegang tot optieken, LED en frontglas
- Te repareren en op te waarderen met standaard gereedschap
- Verlaagde CO₂-uitstoot dankzij het hoge rendement
- Voorzien van geavanceerde diepe PerfectAccent reflectoren
- Zeer flexibele richthoeken, waaronder opwaartse verlichting
- Connectiviteitsopties: Interact-compatibele DALI (DIA) en draadloos (WIA)
- Optioneel frontglas (aanbevolen voor stoffige omgevingen)

Toepassing

- Mode
- Hotels, cafés, restaurants
- Woningen

Waarschuwingen en veiligheid

- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd kan worden met een (droge) microvezeldoek.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn.
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Wanneer het product heet is, kan het alleen worden gehanteerd met een geïsoleerde handschoen.

Versions



ST332T GreenSpace Evo Mini grey

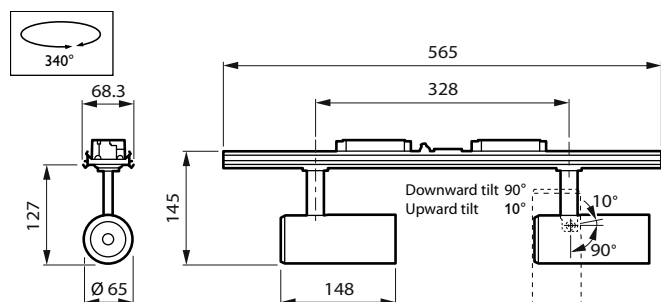
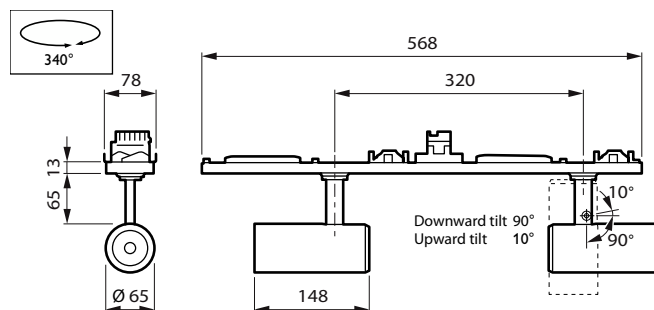
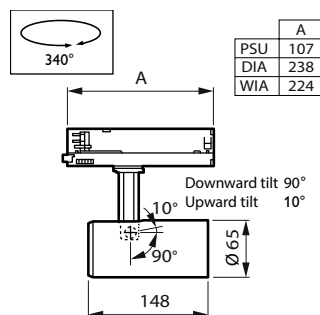


ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos fusion,
black



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos fusion,
grey

Maatschets



Productgegevens



ST332T GreenSpace Evo Mini grey



GreenSpace Evo Mini is fully serviceable



ST332T GreenSpace Evo Mini
white



ST332T GreenSpace Evo Mini
black

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
IK-classificatie	IK02
Beschermingsklasse	IP 20
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Keurmerken en classificaties	
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Brandbaarheidsmarkering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Aantal VSA's	Servicetag
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	1 unit	Ja
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	1 unit	Ja
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	1 unit	Ja
8720169590205	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	1 unit	Ja
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	1 unit	Ja
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	1 unit	Ja
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	2 units	-
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	2 units	-
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	2 units	-
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	2 units	-
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	1 unit	Ja
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	1 unit	Ja
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	2 units	-
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	1 unit	Ja
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	1 unit	Ja
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	1 unit	Ja
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	1 unit	Ja
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	1 unit	Ja
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	2 units	-
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	2 units	-
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	2 units	-

Gegevens lichttechniek (1/2)

Full Gecorreleerde Lichtrendement						Full Gecorreleerde Lichtrendement					
Order Code	Product Name	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)	(gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Order Code	Product Name	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)	(gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	3000 K	>90	100 lm/W	1.200 lm	8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	3000 K	>90	121 lm/W	2.700 lm
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	4000 K	≥80	147 lm/W	1.700 lm	8720169590243	ST332T 4000 K 27S/PW940 PSU HWB BK482	4000 K	>90	134 lm/W	2.800 lm
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	3000 K	>90	105 lm/W	2.100 lm	8720169590311	ST332Y2 3000 K 27S/PW930	3000 K	>90	121 lm/W	5.400 lm
8720169590205	ST332T 22S/	3000 K	>90	118 lm/W	2.200 lm						

Full						Gecorreleerde						Lichtrendement						Full						Gecorreleerde						Lichtrendement																																																					
Product						kleurtemperatuur						Kleurweergave-						Product						kleurtemperatuur						Kleurweergave-																																																					
Name						(nom.)						index (CRI)						Name						(nom.)						index (CRI)																																																					
Order Code												Order Code												Order Code																																																											
						PSU												HNB																																																																	
						HWB												WH481																																																																	
						WH481												8720169590151						ST332T						3000 K						>90						140 lm/W						1.350 lm																																			
8720169590328						ST332Y2						4000 K						>90						124 lm/W						5.600 lm																																																					
						27S/																		12S/																																																											
						PW940																		PW930																																																											
						DIA																		PSU																																																											
						HWB																		HMB																																																											
						WH481																		WH481																																																											
						8720169590212						ST332T						3000 K						≥80						126 lm/W						2.800 lm																																															
8720169590335						ST332Y2						3000 K						≥80						126 lm/W						5.600 lm																																																					
						27S/830																		27S/830																																																											
						PSU																		PSU																																																											
						HMB																		HWB																																																											
						WH481																		WH481																																																											
						8720169590250						ST332T						3000 K						>90						112 lm/W						2.700 lm																																															
8720169590342						ST332Y2						4000 K						≥80						130 lm/W						5.800 lm																																																					
						27S/840																		27S/																																																											
						DIA																		PW930																																																											
						HMB																		WIA																																																											
						WH481																		HMB																																																											
						WH481																		WH481																																																											
8720169590182						ST332T						4000 K						>90						119 lm/W						1.600 lm						8720169590267						ST332T						4000 K						>90						116 lm/W						2.700 lm																	
						17S/																								27S/																																																					
						PW940																								PW940																																																					
						DIA																								WIA																																																					
						HWB FG																								HMB																																																					
						GR482																								WH481																																																					
8720169590229						ST332T						4000 K						≥80						126 lm/W						2.900 lm						8720169590274						ST332X2						3000 K						>90						121 lm/W						5.400 lm																	
						27S/840																														27S/																																															
						PSU																														PW930																																															
						HVWB																														DIA																																															
						GR482																														HWB																																															
						8720169590298						ST332X2						3000 K						≥80						126 lm/W						5.600 lm																																															
						27S/830																														8720169590281						ST332X2						4000 K						>90						124 lm/W						5.600 lm																	
						PSU																																				27S/																																									
						HMB																																				PW940																																									
						BK482																																				PSU																																									
8720169590144						ST332T						3000 K						≥80						132 lm/W						1.300 lm																																																					
						12S/830																																				HWB																																									
						PSU																																										WH481																																			
																																																8720169590304						ST332X2						4000 K						≥80						130 lm/W						5.800 lm					
																																																						27S/840																													
																																																						DIA																													
																																																						HMB																													
																																																						GR482																													

Order Code	Full Product Name	Optiektype
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Sterk reflecterende metalen reflector, brede bundel, 40 tot 80 graden
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	11,8 W
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	11,7 W
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	20,3 W
8720169590205	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	18,8 W
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	20,7 W
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	20,7 W
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	44,6 W
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	44,6 W
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	44,6 W
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	44,6 W
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	13,3 W

Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Ja
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Nee
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Ja
8720169590205	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Nee
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Nee
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Nee
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Nee
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Ja
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Nee
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Ja
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Optiektype
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, smalle bundel, 10 tot 20 graden
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	20,7 W
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	44,6 W
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	10,1 W
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	9,7 W
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	20,7 W
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	24 W
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	24 W
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	44,6 W
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	44,6 W
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	44,6 W

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Nee
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Nee
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Nee
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Nee
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Nee
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Ja
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Ja
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Ja
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Nee
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Ja

Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Zwart
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Zwart
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Zwart
8720169590205	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Zwart
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Zwart
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Zwart
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Wit
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Wit
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Wit
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Wit
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Grijs

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	(0.382, 0.380) SDCM <3
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590205	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	(0.374, 0.364) SDCM <2
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	(0.382, 0.380) SDCM <3

Productgegevens

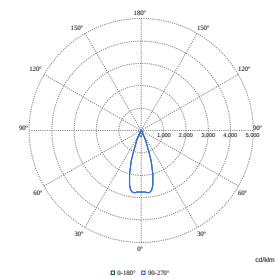
Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8720169590168	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	ST332T
8720169590175	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	ST332T
8720169590199	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	ST332T
8720169590205	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	ST332T
8720169590236	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	ST332T
8720169590243	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	ST332T
8720169590311	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	ST332Y2
8720169590328	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	ST332Y2
8720169590335	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	ST332Y2
8720169590342	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	ST332Y2
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	ST332T

Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Grijs
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Zwart
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Wit
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Wit
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Wit
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Wit
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Wit
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Wit
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Wit
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Grijs

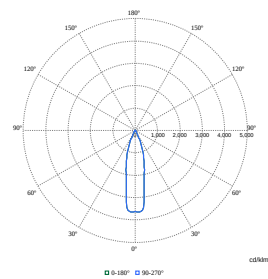
Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8720169590182	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	(0.374, 0.364) SDCM <2
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	(0.382, 0.380) SDCM <3
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	(0.434, 0.403) SDCM <3
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	(0.382, 0.380) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8720169590229	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	ST332T
8720169590298	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	ST332X2
8720169590144	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	ST332T
8720169590151	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	ST332T
8720169590212	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	ST332T
8720169590250	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	ST332T
8720169590267	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	ST332T
8720169590274	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	ST332X2
8720169590281	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	ST332X2
8720169590304	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	ST332X2

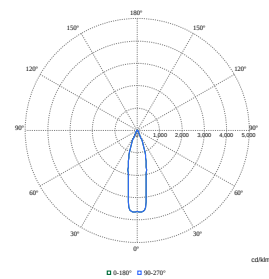
Polar Wide Diagrams



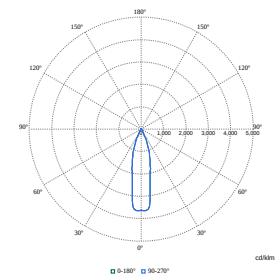
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104528



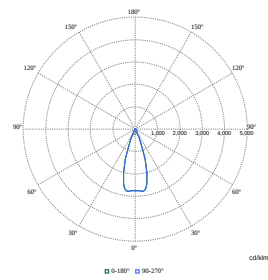
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104530



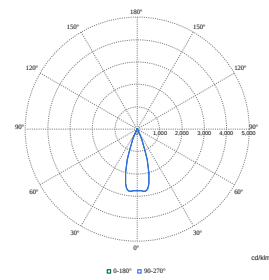
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104529



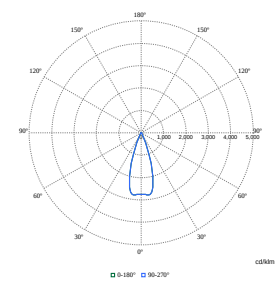
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104534



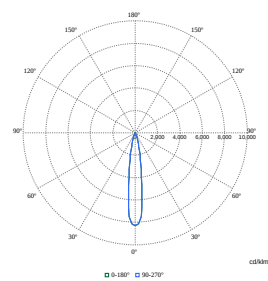
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104531



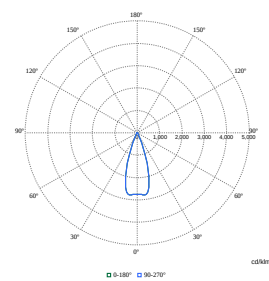
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104527



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104525

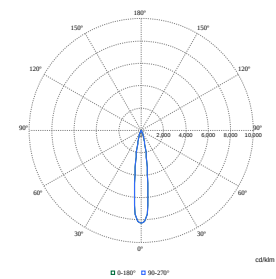


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104518

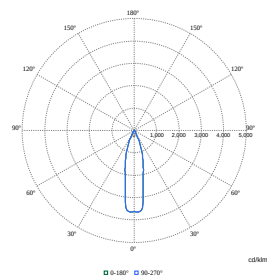


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104536

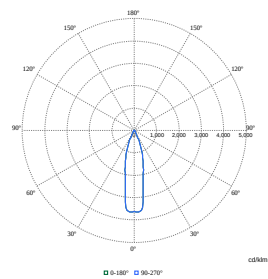
Polar Wide Diagrams



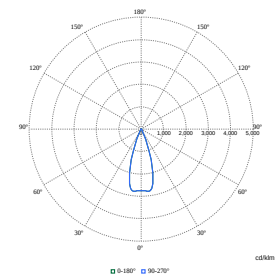
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104520



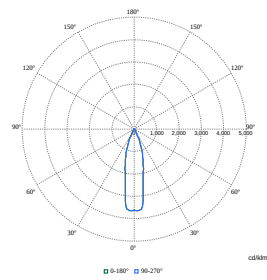
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104521



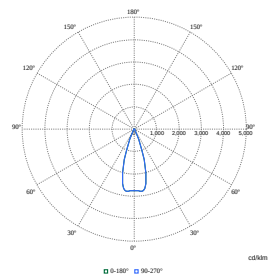
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104523



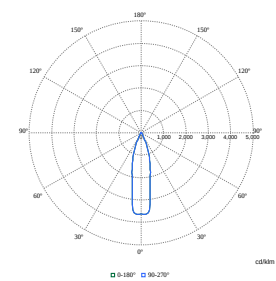
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104522



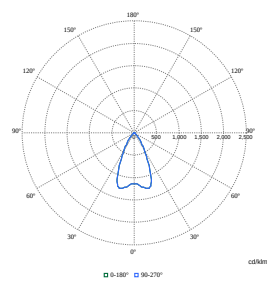
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104524



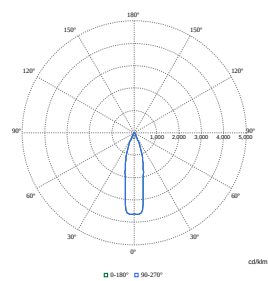
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104535



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104538

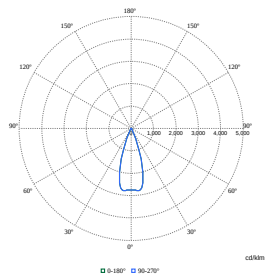


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104526

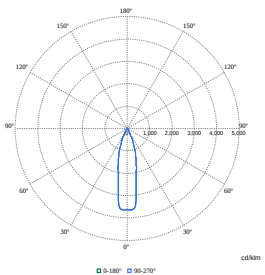


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104537

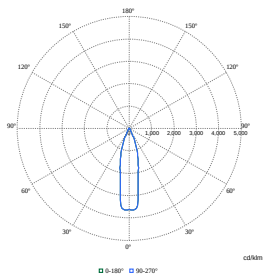
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104532



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104519



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104533

