



Ein kleiner und nachhaltiger Strahler in schlankem, dezentem Design

GreenSpace Evo Mini

GreenSpace Evo Mini ist ein nachhaltiger Lichtprojektor in einem schlanken, dezenten Design. Dies macht den Projektor zu einer idealen Wahl für Anwendungen im Gastgewerbe und im Modeeinzelhandel. Das 3D-gedruckte Gehäuse besteht zu mindestens 65 % aus recycelten oder biokreislauffähigen Materialien, während der Kühlkörper zu 85 % aus recyceltem Aluminium gefertigt ist. Aufgrund ihres kreisförmigen Designs ist die Leuchte aufrüstbar, upgradefähig, vollständig wartbar und recycelbar. In Kombination mit der hohen Energieeffizienz macht dies den GreenSpace Evo Mini zu einem nachhaltigen Strahler. Die neuen PerfectAccent Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffekt mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden, die Farben und Texturen können über Philips MyCreation individuell angepasst werden.

Vorteile

- Das schlanke und dezente Design passt perfekt in jede Installation
- Mehr Glanz und verbesserter Komfort für die Augen der Kunden durch PerfectAccent Tiefenreflektoren
- Verlängern Sie die Nutzlebensdauer des Produkts durch Wartungsfreundlichkeit und Upgrademöglichkeiten
- Die recycelten Materialien und die hohe Energieeffizienz tragen dazu bei, den ökologischen Fußabdruck des Produkts weiter zu verringern.

GreenSpace Evo Mini

Merkmale

- Werkzeugloser Zugang zu Optik, LED und Frontglas
- Wartbar und aufrüstbar mit Standardwerkzeugen
- Geringerer CO₂-Fußabdruck durch hohe Effizienz
- Ausgestattet mit hochmodernen, tiefen PerfectAccent Reflektoren
- Äußerst flexible Einstellung, einschließlich indirekter Beleuchtung
- Konnektivitätsoptionen: Mit Interact kompatibles DALI (DIA) und Wireless (WIA)
- Optionales Frontglas (empfohlen für staubige Umgebungen)

Anwendung

- Modegeschäfte
- Hotel- und Gastgewerbe
- Wohnbereich

Hinweise

- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Lebensmittelzubereitungsbereiche und Bereiche mit hohem Staubaufkommen wird die Verwendung des optionalen Frontglases dringend empfohlen, da es mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit einem isolierten Handschuh möglich.

Versions



ST332T GreenSpace Evo Mini
black



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

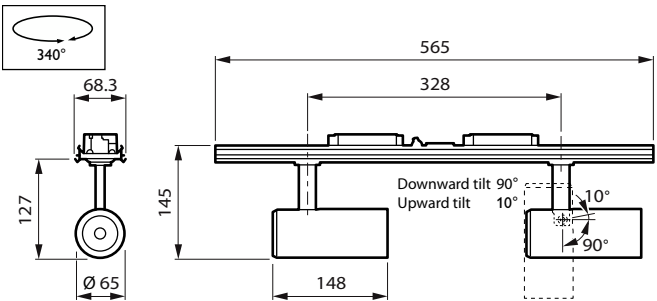
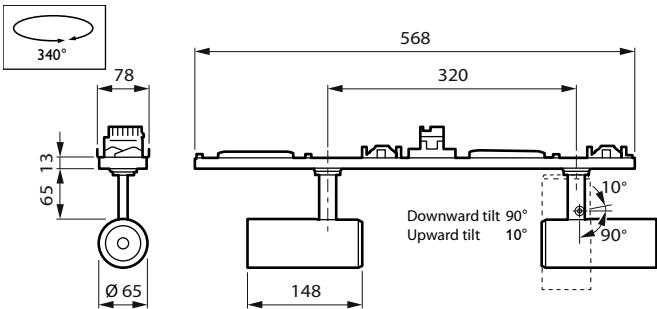
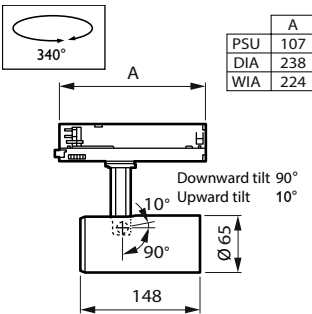
GreenSpace Evo Mini

Versions



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos fusion,
grey

Abmessungsskizzen



Produktdetails



ST332T GreenSpace Evo Mini grey



GreenSpace Evo Mini is fully
serviceable

Produktdetails



ST332T GreenSpace Evo Mini
white



ST332T GreenSpace Evo Mini
black

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Betrieb und Elektrik	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Mechanik und Gehäuse	
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20
Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Genehmigung und Anwendung	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Anzahl Betriebsgeräte	Service Tag
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Einheit	Ja
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Einheit	Ja
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Einheit	Ja
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Einheit	Ja
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Einheit	Ja
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Einheit	Ja
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	2 Einheiten	-
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	2 Einheiten	-
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	2 Einheiten	-
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	2 Einheiten	-
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Einheit	Ja
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Einheit	Ja
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	2 Einheiten	-
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Einheit	Ja
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Einheit	Ja
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Einheit	Ja
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Einheit	Ja
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Einheit	Ja
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	2 Einheiten	-
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	2 Einheiten	-
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	2 Einheiten	-

Lichttechnische Daten (1/2)

Full					Full				
Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute	Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute
Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	3000 K	>90	100 lm/W	59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	4000 K	≥80	147 lm/W
									1'700 lm

GreenSpace Evo Mini

Full						Full					
Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute		Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute	
Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstro	Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstrom
59019900	ST332T	3000 K	>90	105 lm/W	2'100 lm	59022900	HWB FG				
	20S/						GR482				
	PC930						ST332T	4000 K	≥80	126 lm/W	2'900 lm
	WIA						27S/840				
	HMB						PSU				
59020500	BK482					59029800	HVWB				
	ST332T	3000 K	>90	118 lm/W	2'200 lm		GR482				
	22S/						ST332X2	3000 K	≥80	126 lm/W	5'600 lm
	PC930						27S/830				
	PSU						PSU				
59023600	HMB FG					59014400	HMB				
	BK482						BK482				
	ST332T	3000 K	>90	121 lm/W	2'700 lm		ST332T	3000 K	≥80	132 lm/W	1'300 lm
	27S/						12S/830				
	PW930						PSU				
59024300	PSU					59015100	HNB				
	HWB						WH481				
	BK482						ST332T	3000 K	>90	140 lm/W	1'350 lm
	ST332T	4000 K	>90	134 lm/W	2'800 lm		12S/				
	27S/						PW930				
59031100	PW940					59021200	PSU				
	PSU						HMB				
	HWB						WH481				
	BK482						ST332T	3000 K	≥80	126 lm/W	2'800 lm
	ST332Y2	3000 K	>90	121 lm/W	5'400 lm		27S/830				
59032800	27S/					59025000	PSU				
	PW930						HWB				
	PSU						WH481				
	HWB						ST332T	3000 K	>90	112 lm/W	2'700 lm
	WH481						27S/				
59033500	ST332Y2	4000 K	>90	124 lm/W	5'600 lm	59026700	PW930				
	27S/						WIA				
	PW940						HMB				
	DIA						WH481				
	HWB					59027400	ST332T	4000 K	>90	116 lm/W	2'700 lm
59034200	WH481						27S/				
	ST332Y2	3000 K	≥80	126 lm/W	5'600 lm		PW940				
	27S/830						WIA				
	PSU						HMB				
59018200	HMB						WH481				
	WH481					59028100	ST332X2	3000 K	>90	121 lm/W	5'400 lm
	ST332Y2	4000 K	≥80	130 lm/W	5'800 lm		27S/				
	27S/840						PW930				
	DIA						DIA				
59012000	HMB						HWB				
	WH481						WH481				
	ST332T	4000 K	>90	119 lm/W	1'600 lm	59028100	ST332X2	4000 K	>90	124 lm/W	5'600 lm
	17S/						27S/				
	PW940						PW940				
	DIA						PSU				

Full						Full					
Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute		Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute	
Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstro	Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstrom
	HWB						DIA				
	WH481						HMB				
59030400	ST332X2	4000 K	≥80	130 lm/W	5'800 lm		GR482				
	27S/840										

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik	Order Code	Full Product Name	Optik
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 Grad	59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 Grad
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad			

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung	Order Code	Full Product Name	Systemleistung
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	11.8 W	59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	20.7 W
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	11.7 W	59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	44.6 W
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	20.3 W	59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	10.1 W
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	18.8 W	59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	9.7 W
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	20.7 W	59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	20.7 W
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	20.7 W	59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	24 W
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	44.6 W	59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	24 W
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	44.6 W	59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	44.6 W
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	44.6 W	59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	44.6 W
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	44.6 W	59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	44.6 W
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	13.3 W			

Lichtregelung und Dimmen

GreenSpace Evo Mini

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Ja
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Nein
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Ja
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Nein
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Nein
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Nein
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Nein
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Ja
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Nein
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Ja
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Ja

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Nein
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Nein
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Nein
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Nein
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Nein
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Ja
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Ja
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Ja
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Nein
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Ja

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	Schwarz
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	Schwarz
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	Schwarz
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	Schwarz
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	Schwarz
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	Schwarz
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	Weiß
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	Weiß
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	Weiß
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	Weiß
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	Grau

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	Grau
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	Schwarz
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	Weiß
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	Weiß
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	Weiß
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	Weiß
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	Weiß
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	Weiß
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	Weiß
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	Grau

Initialkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	(0.382, 0.380) SDCM <3
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	(0.422, 0.386) SDCM <2
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	(0.374, 0.364) SDCM <2
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	(0.382, 0.380) SDCM <3
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	(0.374, 0.364) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	(0.382, 0.380) SDCM <3
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	(0.434, 0.403) SDCM <3
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	(0.434, 0.403) SDCM <3
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	(0.422, 0.386) SDCM <2
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	(0.374, 0.364) SDCM <2
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	(0.382, 0.380) SDCM <3

Produktdaten

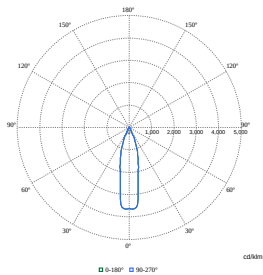
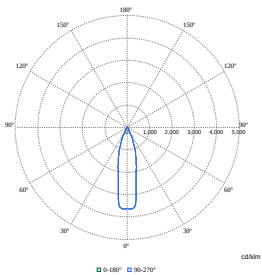
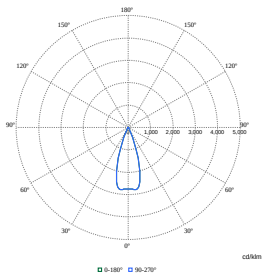
Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK482	ST332T
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK482	ST332T
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK482	ST332T
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482	ST332T
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482	ST332T
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK482	ST332T

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481	ST332Y2
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH481	ST332Y2
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481	ST332Y2
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481	ST332Y2
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR482	ST332T
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR482	ST332T

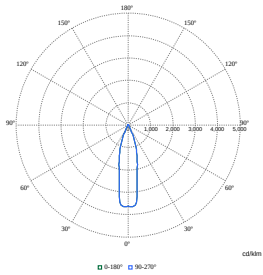
Order Code	Full Product Name	Produktfamilienocode
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482	ST332X2
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481	ST332T
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH481	ST332T
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481	ST332T
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH481	ST332T

Order Code	Full Product Name	Produktfamilienocode
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481	ST332T
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481	ST332X2
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH481	ST332X2
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR482	ST332X2

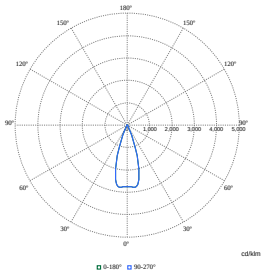
Polar Wide Diagrams



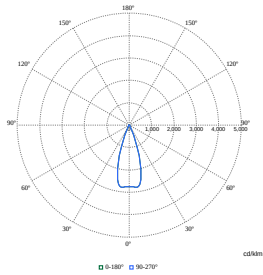
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104528



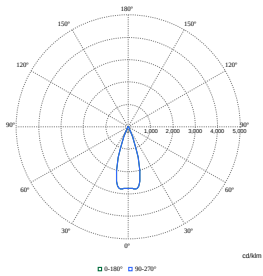
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104530



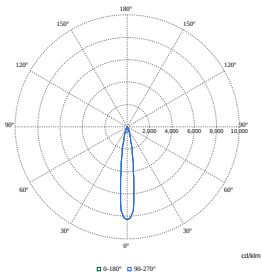
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104529



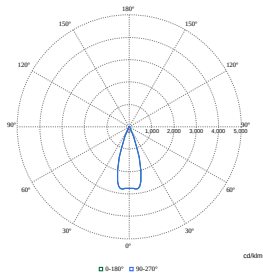
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104534



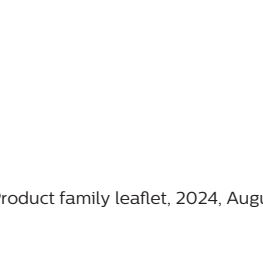
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104531



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104527



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104525



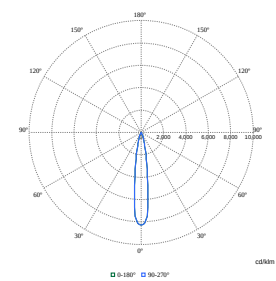
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104518



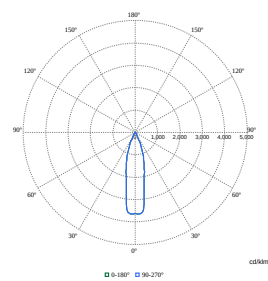
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104536



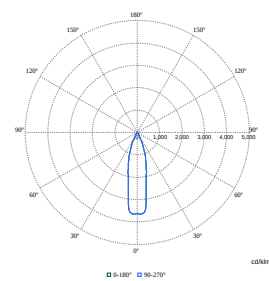
Polar Wide Diagrams



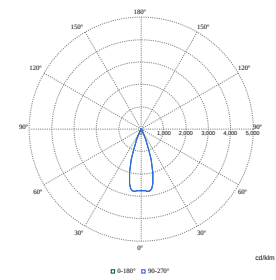
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104520



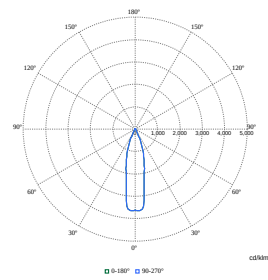
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104521



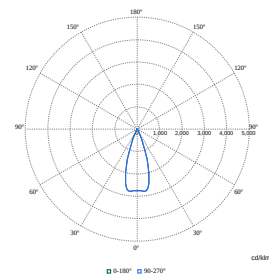
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104523



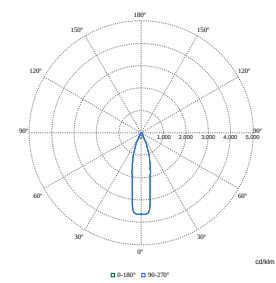
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104522



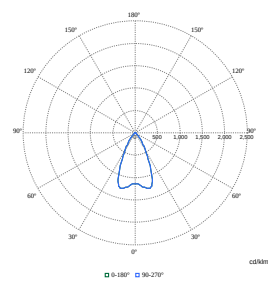
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104524



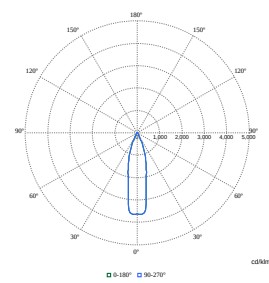
Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104535



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104538

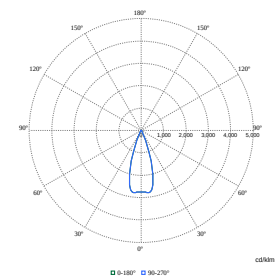


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104526

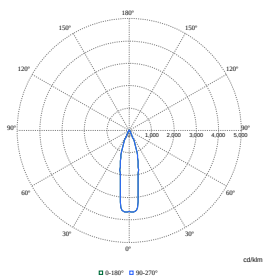


Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104537

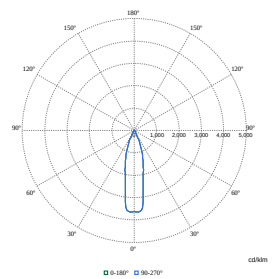
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104532



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104519



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104533

