



# Ein leistungsstarkes und nachhaltiges Multitalent für die Anwendung im Einzelhandel

## GreenSpace Evo

Der GreenSpace Evo Projektor ist ein leistungsstarker und flexibler Projektor für den Einzelhandel mit einem dezenten und neutralen Design. 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 zu einem nachhaltigen Strahler. Die PerfectAccent-Reflektoren sorgen für einen Lichteffect mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden. GreenSpace Evo ist auch in hochmodernen, hocheffizienten Varianten erhältlich und lässt sich nahtlos in 3C- und DALI-Schienen, CoreLine Trunking und Maxos fusion integrieren, wobei eine weitere Anpassung von Farben und Texturen über Philips MyCreation möglich ist.

### Vorteile

- Fügt sich mit einem sauberen und neutralen Design in die Geschäfte ein
- Mehr Glanz und verbesserter Komfort für die Augen der Kunden mit PerfectAccent-Reflektoren
- Verlängern Sie die Nutzungsdauer 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

## Merkmale

- Werkzeugloser Zugang zu Optik, LED und Frontglas
- Wartbar und aufrüstbar mit Standardwerkzeugen
- Geringerer CO<sub>2</sub>-Fußabdruck durch hohe Effizienz (besonders effiziente Versionen erhältlich)
- Ausgestattet mit hochmodernen PerfectAccent Reflektoren
- Äußerst flexible Einstellung, einschließlich indirekter Beleuchtung
- Konnektivitätsoptionen: Mit Interact kompatibles DALI (DIA), Indoor-Navigation (DIA-VLC) und Wireless (WIA)
- Optionales Frontglas (empfohlen für staubige Umgebungen)

## Anwendung

- Lebensmittel- und Großhandel
- Modegeschäfte
- Benzin und Convenience

## 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.

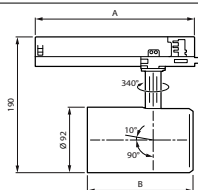
## Versions



ST333T GreenSpace Evo Projector grey

## Abmessungsskizzen

Trafo	Flux	CCT	Optic	A (mm)
PSU	205	840	HNB/FMB/HVB/HVVB/HOVL-H/OVL-V	158
	495	PW930	NB/MB/WB/VVB/VVL-V	162
DIA				251
DIA-VLC				251
WIA			All	224



Flux	CCT	B (mm)
275	FMT/Base/FR	126
395	FR/pp930	149
495		

## Produktdetails



ST333T GreenSpace Evo Projector  
grey



ST333T GreenSpace Evo Projector  
white



ST333T GreenSpace Evo Projector  
black

## Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit

## Betrieb und Elektrik

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	210 bis 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 +25 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
--------------------	--------

## Produktdaten

Produktfamiliencode	ST333T
---------------------	--------

## Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
59082300	ST333T 20S/ PC930 PSU NB WH481	3000 K	90	105 lm/W	2.100 lm
59084700	ST333T 27S/827 PSU WB WH481	2700 K	80	133 lm/W	2.800 lm
59085400	ST333T 27S/830 PSU WB WH481	3000 K	80	144 lm/W	2.700 lm
59086100	ST333T 27S/840 PSU WB WH481	4000 K	80	149 lm/W	2.800 lm
59088500	ST333T 27S/ PW930 UE PSU HWB WH481	3000 K	90	155 lm/W	2.700 lm
59089200	ST333T 27S/ PW930 UE DIA- VLC HWB WH481	3000 K	90	144 lm/W	2.800 lm
59092200	ST333T 27S/CH DIA MB FG WH481	2700 K	80	127 lm/W	2.800 lm
59093900	ST333T 27S/FMT DIA MB FG WH481	3000 K	90	78 lm/W	2.600 lm
59094600	ST333T 27S/ ROSE WIA MB FG WH481	2200 K	80	85 lm/W	2.600 lm
59095300	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481	5000 K	90	85 lm/W	2.800 lm
59096000	ST333T 39S/830 PSU WB WH481	3000 K	80	143 lm/W	4.000 lm
59097700	ST333T 39S/830 DIA- VLC WB WH481	3000 K	80	133 lm/W	4.000 lm
83501600	ST333T 39S/ PW930 UE PSU HWB WH481	3000 K	90	159 lm/W	3.900 lm
83502300	ST333T 39S/ PW930 UE DIA- VLC HWB WH481	3000 K	90	147 lm/W	3.900 lm
83503000	ST333T 49S/830 PSU WB WH481	3000 K	80	132 lm/W	4.900 lm
59090800	ST333T 27S/ PW940 PSU HMB GR482	4000 K	90	149 lm/W	2.800 lm
59099100	ST333T 39S/ PW940 PSU WB GR482	4000 K	90	143 lm/W	4.000 lm

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
59080900	ST333T 19S/FMT WIA HMB BK482	3000 K	90	75 lm/W	1.900 lm
59081600	ST333T 19S/ROSE WIA HMB BK482	2200 K	80	95 lm/W	1.900 lm
59083000	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482	3000 K	90	118 lm/W	2.200 lm
59087800	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482	3000 K	90	138 lm/W	2.900 lm
59091500	ST333T 27S/PC930 PSU HMB FG BK482	3000 K	90	122 lm/W	2.800 lm
59098400	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482	3000 K	90	139 lm/W	3.900 lm
83500900	ST333T 39S/PC930 PSU WB BK482	3000 K	90	115 lm/W	3.900 lm
83504700	ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482	3000 K	90	122 lm/W	5.000 lm

## Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik	Order Code	Full Product Name	Optik
59082300	ST333T 20S/PC930 PSU NB WH481	Tiefstrahlend (NB)	83503000	ST333T 49S/830 PSU WB WH481	Breitstrahlend (WB)
59084700	ST333T 27S/827 PSU WB WH481	Breitstrahlend (WB)	59090800	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59085400	ST333T 27S/830 PSU WB WH481	Breitstrahlend (WB)	59099100	ST333T 39S/PW940 PSU WB GR482	Breitstrahlend (WB)
59086100	ST333T 27S/840 PSU WB WH481	Breitstrahlend (WB)	59080900	ST333T 19S/FMT WIA HMB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59088500	ST333T 27S/PW930 UE PSU HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad	59081600	ST333T 19S/ROSE WIA HMB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59089200	ST333T 27S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad	59083000	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 Grad
59092200	ST333T 27S/CH DIA MB FG WH481	Tiefbreitstrahlend (MB)	59087800	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482	Stark reflektierender Metallreflektor Oval – Rechteckiger Strahl
59093900	ST333T 27S/FMT DIA MB FG WH481	Tiefbreitstrahlend (MB)	59091500	ST333T 27S/PC930 PSU HMB FG BK482	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
59094600	ST333T 27S/ROSE WIA MB FG WH481	Tiefbreitstrahlend (MB)	59098400	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482	Stark reflektierender Metallreflektor Oval – Rechteckiger Strahl
59095300	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481	Tiefbreitstrahlend (MB)	83500900	ST333T 39S/PC930 PSU WB BK482	Breitstrahlend (WB)
59096000	ST333T 39S/830 PSU WB WH481	Breitstrahlend (WB)	83504700	ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482	Breitstrahlend (WB)
59097700	ST333T 39S/830 DIA-VLC WB WH481	Breitstrahlend (WB)			
83501600	ST333T 39S/PW930 UE PSU HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad			
83502300	ST333T 39S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad			

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
59082300	ST333T 20S/PC930 PSU NB WH481	22 W
59084700	ST333T 27S/827 PSU WB WH481	22,5 W
59085400	ST333T 27S/830 PSU WB WH481	20,5 W
59086100	ST333T 27S/840 PSU WB WH481	20,5 W
59088500	ST333T 27S/PW930 UE PSU HWB WH481	19 W
59089200	ST333T 27S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	18,8 W
59092200	ST333T 27S/CH DIA MB FG WH481	22 W
59093900	ST333T 27S/FMT DIA MB FG WH481	33,5 W
59094600	ST333T 27S/ROSE WIA MB FG WH481	30,5 W
59095300	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481	33 W
59096000	ST333T 39S/830 PSU WB WH481	31,5 W
59097700	ST333T 39S/830 DIA-VLC WB WH481	30 W
83501600	ST333T 39S/PW930 UE PSU HWB WH481	26,5 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
83502300	ST333T 39S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	26,5 W
83503000	ST333T 49S/830 PSU WB WH481	39,5 W
59090800	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482	20,5 W
59099100	ST333T 39S/PW940 PSU WB GR482	29,5 W
59080900	ST333T 19S/FMT WIA HMB BK482	25,5 W
59081600	ST333T 19S/ROSE WIA HMB BK482	20 W
59083000	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482	19,6 W
59087800	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482	22,5 W
59091500	ST333T 27S/PC930 PSU HMB FG BK482	25 W
59098400	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482	29,5 W
83500900	ST333T 39S/PC930 PSU WB BK482	35 W
83504700	ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482	41 W

## Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
59082300	ST333T 20S/PC930 PSU NB WH481	Nein
59084700	ST333T 27S/827 PSU WB WH481	Nein
59085400	ST333T 27S/830 PSU WB WH481	Nein
59086100	ST333T 27S/840 PSU WB WH481	Nein
59088500	ST333T 27S/PW930 UE PSU HWB WH481	Nein
59089200	ST333T 27S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	Ja
59092200	ST333T 27S/CH DIA MB FG WH481	Ja
59093900	ST333T 27S/FMT DIA MB FG WH481	Ja
59094600	ST333T 27S/ROSE WIA MB FG WH481	Ja
59095300	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481	Ja
59096000	ST333T 39S/830 PSU WB WH481	Nein
59097700	ST333T 39S/830 DIA-VLC WB WH481	Ja
83501600	ST333T 39S/PW930 UE PSU HWB WH481	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
83502300	ST333T 39S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	Ja
83503000	ST333T 49S/830 PSU WB WH481	Nein
59090800	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482	Nein
59099100	ST333T 39S/PW940 PSU WB GR482	Nein
59080900	ST333T 19S/FMT WIA HMB BK482	Ja
59081600	ST333T 19S/ROSE WIA HMB BK482	Ja
59083000	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482	Nein
59087800	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482	Nein
59091500	ST333T 27S/PC930 PSU HMB FG BK482	Nein
59098400	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482	Nein
83500900	ST333T 39S/PC930 PSU WB BK482	Nein
83504700	ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482	Nein

## Mechanik und Gehäuse

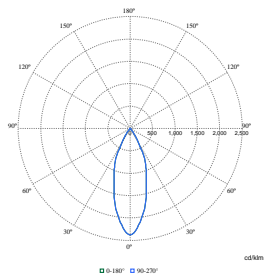
Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
59082300	ST333T 20S/PC930 PSU NB WH481	Weiß
59084700	ST333T 27S/827 PSU WB WH481	Weiß
59085400	ST333T 27S/830 PSU WB WH481	Weiß
59086100	ST333T 27S/840 PSU WB WH481	Weiß
59088500	ST333T 27S/PW930 UE PSU HWB WH481	Weiß
59089200	ST333T 27S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	Weiß
59092200	ST333T 27S/CH DIA MB FG WH481	Weiß
59093900	ST333T 27S/FMT DIA MB FG WH481	Weiß
59094600	ST333T 27S/ROSE WIA MB FG WH481	Weiß
59095300	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481	Weiß
59096000	ST333T 39S/830 PSU WB WH481	Weiß
59097700	ST333T 39S/830 DIA-VLC WB WH481	Weiß
83501600	ST333T 39S/PW930 UE PSU HWB WH481	Weiß

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
83502300	ST333T 39S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	Weiß
83503000	ST333T 49S/830 PSU WB WH481	Weiß
59090800	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482	Grau
59099100	ST333T 39S/PW940 PSU WB GR482	Grau
59080900	ST333T 19S/FMT WIA HMB BK482	Schwarz
59081600	ST333T 19S/ROSE WIA HMB BK482	Schwarz
59083000	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482	Schwarz
59087800	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482	Schwarz
59091500	ST333T 27S/PC930 PSU HMB FG BK482	Schwarz
59098400	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482	Schwarz
83500900	ST333T 39S/PC930 PSU WB BK482	Schwarz
83504700	ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482	Schwarz

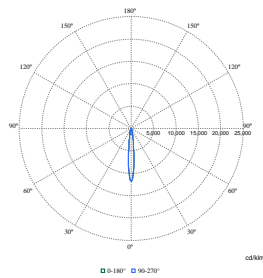
## Initialkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung	Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
59082300	ST333T 20S/PC930 PSU NB WH481	(0.422, 0.386)	83502300	ST333T 39S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	(0.422, 0.386)
59084700	ST333T 27S/827 PSU WB WH481	(0.458, 0.410)	83503000	ST333T 49S/830 PSU WB WH481	(0.434, 0.403)
59085400	ST333T 27S/830 PSU WB WH481	(0.434, 0.403)	59090800	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482	(0.374, 0.364)
59086100	ST333T 27S/840 PSU WB WH481	(0.382, 0.380)	59099100	ST333T 39S/PW940 PSU WB GR482	(0.374, 0.364)
59088500	ST333T 27S/PW930 UE PSU HWB WH481	(0.422, 0.386)	59080900	ST333T 19S/FMT WIA HMB BK482	(0.457, 0.385)
59089200	ST333T 27S/PW930 UE DIA-VLC HWB WH481	(0.422, 0.386)	59081600	ST333T 19S/ROSE WIA HMB BK482	(0.457, 0.385)
59092200	ST333T 27S/CH DIA MB FG WH481	(0.458, 0.410)	59083000	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482	(0.422, 0.386)
59093900	ST333T 27S/FMT DIA MB FG WH481	(0.457, 0.385)	59087800	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482	(0.422, 0.386)
59094600	ST333T 27S/ROSE WIA MB FG WH481	(0.457, 0.385)	59091500	ST333T 27S/PC930 PSU HMB FG BK482	(0.422, 0.386)
59095300	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481	(0.343, 0.331)	59098400	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482	(0.422, 0.386)
59096000	ST333T 39S/830 PSU WB WH481	(0.434, 0.403)	83500900	ST333T 39S/PC930 PSU WB BK482	(0.422, 0.386)
59097700	ST333T 39S/830 DIA-VLC WB WH481	(0.434, 0.403)	83504700	ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482	(0.422, 0.386)
83501600	ST333T 39S/PW930 UE PSU HWB WH481	(0.422, 0.386)			

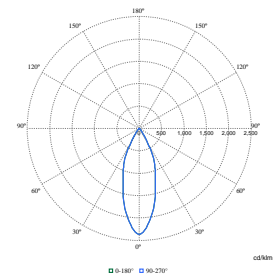
## Polar Wide Diagrams



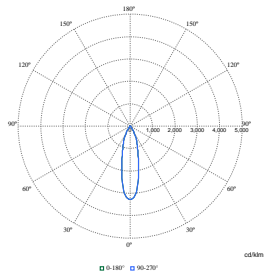
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104610



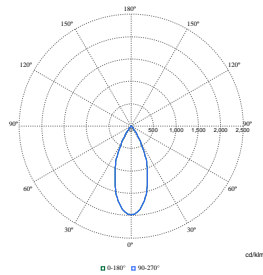
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104594



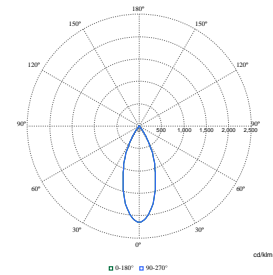
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104616



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104607

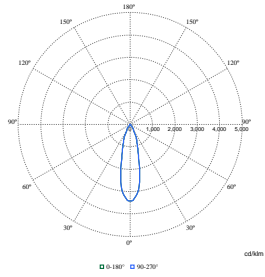


Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104615

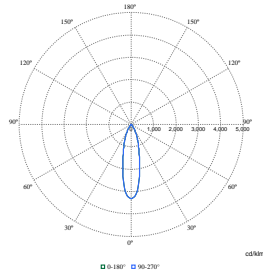


Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104602

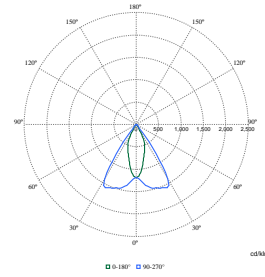
Polar Wide Diagrams



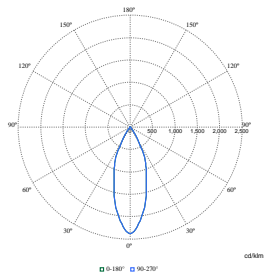
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104592



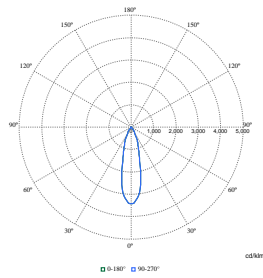
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104606



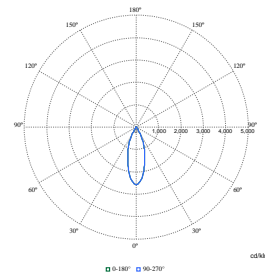
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104599



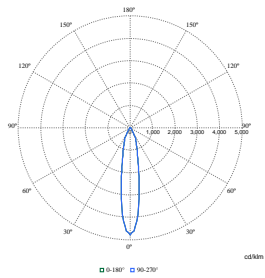
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104609



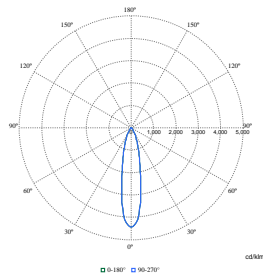
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104593



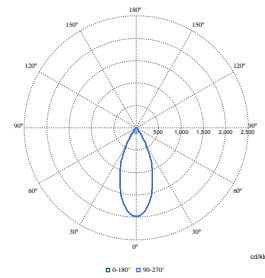
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104597



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104608



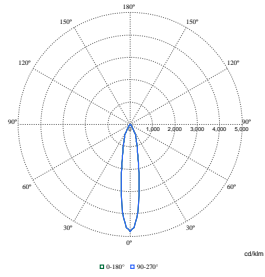
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104604



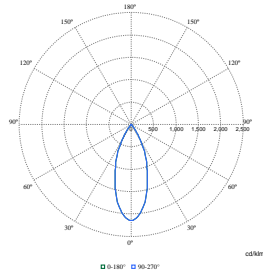
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104614



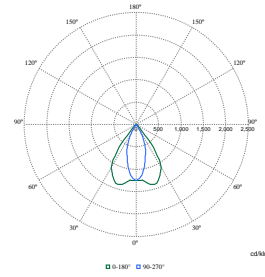
Polar Wide Diagrams



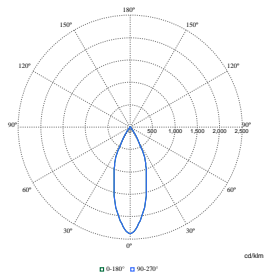
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104605



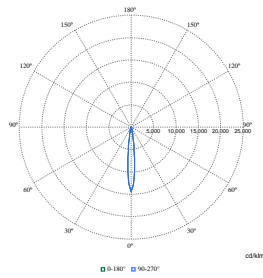
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104601



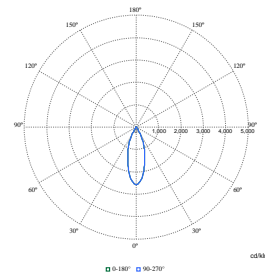
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104611



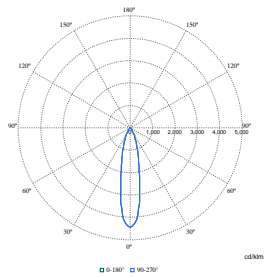
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104612



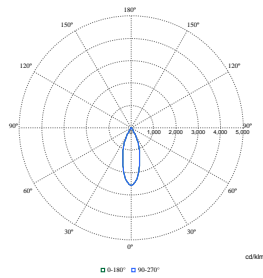
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104595



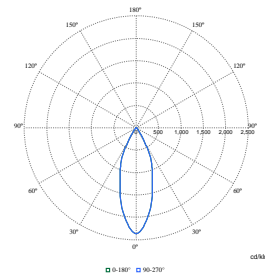
Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104598



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104603

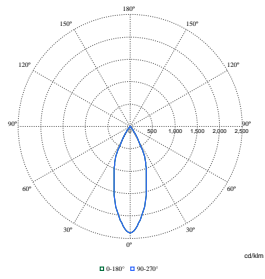


Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104596



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104617

## Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - ST333TI -  
910505104613**

