



Philips StoreFlow: ein neues Konzept für kontrastreiche Gangbeleuchtung

StoreFlow

Philips StoreFlow erzeugt einen optimalen Lichteffect für die Regal- oder Gangbeleuchtung. Einzelhändler können in ihrem Geschäft damit ein ansprechendes Ambiente schaffen. Das organische, natürliche Design der Leuchte fügt sich problemlos in die Ladenumgebung ein. Die indirekte PerfectAccent-Optik vermeidet Blendung und ermöglicht eine äußerst energieeffiziente Beleuchtungsanlage. Die Regalbeleuchtung StoreFlow besteht aus biobasierten Kunststoffen. Die Wartung von LED, Betriebsgerät und Optik ist ganz einfach. Beides führt zu einer besseren CO₂-Bilanz und erfüllt die Anforderungen an ein Produkt der Kreislaufwirtschaft. Die kontrastreiche Beleuchtung ist als Einzel-Spotkopf (ST761T) erhältlich, der sich ideal für die Randbereiche des Geschäfts eignet, oder als Doppel-Spotkopf (ST762T), der hervorragend für die Gangbeleuchtung geeignet ist.

Vorteile

- Optimale Lichtwirkung für Regale und Gänge: Auf Augenhöhe platzierte Produkte heben sich von anderen ab, während der Rest des Regals gleichmäßig beleuchtet wird, ohne dass unnötiges Licht auf den Boden fällt
- Vermeidet die Ablenkung der Kunden durch reduzierte Blendung dank der indirekten PerfectAccent-Optik
- Das kompakte Leuchtendesign fügt sich problemlos in die Ladengestaltung ein
- StoreFlow kann dazu beitragen, Ihre CO₂-Bilanz zu verbessern: Das Gehäuse besteht aus biobasierten Kunststoffen, der einfache Austausch von Komponenten und die Systemintegration fördern die Kreislaufwirtschaft

Merkmale

- 340° Drehung und $\pm 15^\circ$ Neigung (mit Winkelanzeige) für eine perfekte, gleichmäßige Ausrichtung des Lichts
- Ausführungen mit Einzel- oder Doppel-Spotkopf für die Beleuchtung von Randbereichen und allgemeinen Gängen in der Mitte des Geschäfts
- Hohe Lichtausbeute – auch mit CRI 90 LEDs
- Abnehmbare Abdeckungen für einfache Wartung und zur Aufrüstung von Optik, Betriebsgerät und LED
- Drahtlose oder DALI-basierte Steuerungen zur Feinabstimmung der Lichtstärke

Anwendung

- Lebensmittelgeschäfte
- Lebensmittelgeschäfte und Verbrauchermärkte
- Großhandelsformate

Hinweise

- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten.
- 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.
- Bezüglich des Schadensfaktors bieten LED-Leuchten eine Verbesserung gegenüber konventionellen Lichtquellen, aber sie können immer noch ein Ausbleichen der Farben verursachen, da Licht selbst eine Energiequelle ist, auch wenn keine IR- oder UV-Strahlen im Lichtstrahl enthalten sind. Um das Risiko zu minimieren, vermeiden Sie Lichtstärken über 1000 lx.
- ST761T Storeflow mit 1 Scheinwerferkopf sollte immer in einer Linie mit der Schiene installiert werden, wenn ein Aufhängungsdraht verwendet wird. Der Einbau unter einem Winkel ist nur bei einer Schiene mit starrer Aufhängung erlaubt, um ein Kippen der Schiene zu vermeiden.

Versions



StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver

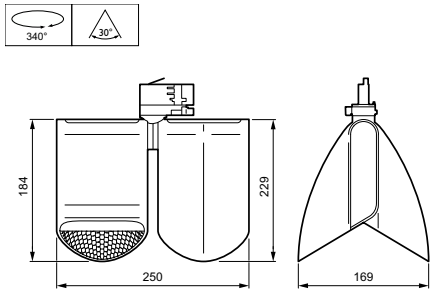
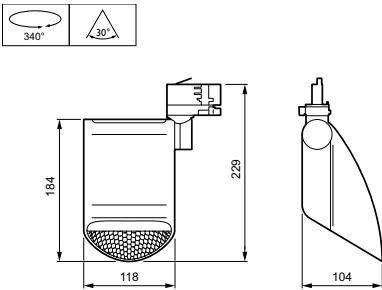


StoreFlow Single Spothead ST761T
in black



StoreFlow Double Spothead
ST762T in silver

Abmessungsskizzen



Produktdetails



StoreFlow Single Spothead ST761T
sideview silver



StoreFlow Single Spothead ST761T
frontview silver



StoreFlow Double Spothead
ST762T frontview black



StoreFlow Single Spothead ST761T
frontview white



StoreFlow Double Spothead
ST762T frontview white



StoreFlow Double Spothead
ST762T sideview silver

Produktdetails



StoreFlow Double Spothead
ST762T frontview silver



StoreFlow is easy to service due to
its removable covers



StoreFlow Single Spothead ST761T
sideview black



Tilt indications make consistent
aiming of multiple spotheads easy



StoreFlow Single Spothead ST761T
frontview black



StoreFlow Double Spothead
ST762T sideview white



StoreFlow Single Spothead ST761T
sideview white



StoreFlow Double Spothead
ST762T sideview black

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtquelle austauschbar	Nein
Service Tag	Ja
Lichttechnische Daten	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Betrieb und Elektrik	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
Lichtregelung und Dimmen	
Maximaler Dimmlevel	1%
Mechanik und Gehäuse	
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20
Genehmigung und Anwendung	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.5
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Anzahl Betriebsgeräte
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	2 Einheiten
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	2 Einheiten
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	2 Einheiten
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	2 Einheiten
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	2 Einheiten
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	2 Einheiten
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	2 Einheiten
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	2 Einheiten
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	2 Einheiten
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	2 Einheiten
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	2 Einheiten
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	2 Einheiten
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	2 Einheiten
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Einheit
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Einheit
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Einheit
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Einheit
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	2 Einheiten
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	2 Einheiten
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	2 Einheiten
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Einheit
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Einheit

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)
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	122 lm/W	9'800 lm	0 DIA BK			
					01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	3500 K	>90	130 lm/W
01161800	ST762T 27S/83	3000 K	>80	132 lm/W	5'400 lm				

Full						Full					
Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute		Order	Product	Ähnlichste	Farbwiedergabeindex	Nennlichtausbeute	
Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstrom	Code	Name	Farbtemperatur	(CRI)	(Nom)	Lichtstrom
01167000	ST762T	4000 K	>80	128 lm/W	7'800 lm	01156400	PW940	3000 K	>90	124 lm/W	3'900 lm
	39S/84	DIA WH									
	O PSU	39S/									
	BK	PW930									
01168700	ST762T	3000 K	>90	124 lm/W	7'800 lm	01433600	PW930	3000 K	>90	122 lm/W	4'900 lm
	39S/	WIA SI									
	PW930	49S/									
	DIA BK	PW930									
01175500	ST762T	3500 K	>90	127 lm/W	9'800 lm	01158800	DIA BK	3500 K	>90	127 lm/W	4'900 lm
	49S/	49S/									
	PW935	ST761T									
	DIA BK	PW935									
01176200	ST762T	4000 K	>90	135 lm/W	9'800 lm	01159500	DIA BK	4000 K	>90	133 lm/W	4'900 lm
	49S/	49S/									
	PW940	ST761T									
	DIA BK	PW935									
01162500	ST762T	4000 K	>80	137 lm/W	5'400 lm	01165600	DIA BK	4000 K	>90	139 lm/W	5'400 lm
	27S/84	PW940									
	O PSU	27S/									
	WH	PW940									
01163200	ST762T	3000 K	>90	130 lm/W	5'400 lm	01169400	DIA SI	3500 K	>90	128 lm/W	7'800 lm
	27S/	PW940									
	PW930	39S/									
	DIA WH	WIA SI									
01166300	ST762T	3000 K	>80	131 lm/W	7'800 lm	01173100	PW935	3000 K	>90	122 lm/W	9'800 lm
	39S/83	WIA SI									
	O DIA	ST762T									
	WH	49S/									
01170000	ST762T	4000 K	>90	136 lm/W	7'800 lm	01146500	PW930	4000 K	>90	133 lm/W	4'900 lm
	39S/	PSU SI									
	PW940	ST761T									
	DIA WH	49S/									
01172400	ST762T	4000 K	>80	132 lm/W	9'800 lm	01155700	PW940	3000 K	>80	130 lm/W	2'700 lm
	49S/84	DIA WH									
	O DIA	ST761T									
	WH	27S/83									
01177900	ST762T	4000 K	>90	135 lm/W	9'800 lm		O PSU				
	49S/	WH									

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Doppelt asymmetrische Optik
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	Doppelt asymmetrische Optik
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	Doppelt asymmetrische Optik

Order Code	Full Product Name	Optik
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel

Order Code	Full Product Name	Optik
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Doppelt asymmetrische Optik
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Doppelt asymmetrische Optik

Order Code	Full Product Name	Optik
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Doppelt asymmetrische Optik
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	75 W
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	46 W
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	44.5 W
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	67 W
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	66 W
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	73.5 W
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	73.5 W
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	46 W
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	44.5 W
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	66 W
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	66 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	73.5 W
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	73.5 W
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	33 W
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	37.5 W
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	37.5 W
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	37.5 W
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	44.5 W
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	66 W
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	75 W
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	37.5 W
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	23 W

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Ja
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Ja
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Ja
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	Nein
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Ja
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Ja
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Ja
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	Nein
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Ja
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Ja
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Ja

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Ja
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Ja
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Ja
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Ja
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Ja
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Ja
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Ja
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Ja
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Nein
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Ja
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Nein

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Schwarz
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Schwarz
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Schwarz
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	Schwarz
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Schwarz
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Schwarz
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Schwarz
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	Weiß
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Weiß
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Weiß
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Weiß

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Weiß
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Weiß
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Silber
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Schwarz
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Schwarz
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Schwarz
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Silber
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Silber
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Silber
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Weiß
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Weiß

Initialkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	(0.434,0.403)<3
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	(0.398,0.376)<2
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	(0.382,0.380)<3
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	(0.374,0.364)<2
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	(0.382,0.380)<3
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	(0.422,0.386)<2
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	(0.434,0.403)<3
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2

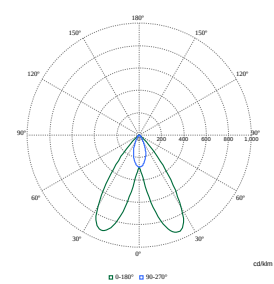
Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	(0.382,0.380)<3
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	(0.422,0.386)<2
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	(0.374,0.364)<2
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	(0.374,0.364)<2
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	(0.398,0.376)<2
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	(0.422,0.386)<2
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	(0.434,0.403)<3

Produktdaten

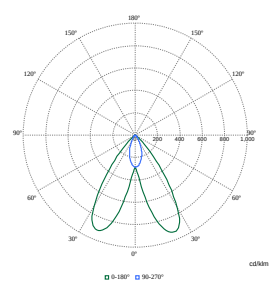
Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	ST762T
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	ST762T
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	ST762T
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	ST762T
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	ST762T
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	ST762T

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	ST762T
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	ST762T
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	ST761T
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	ST761T
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	ST761T
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	ST761T
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	ST762T
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	ST762T
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	ST762T
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	ST761T
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	ST761T

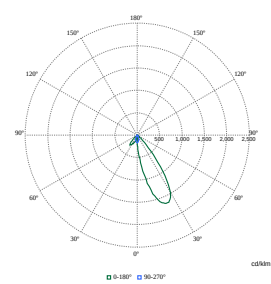
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526

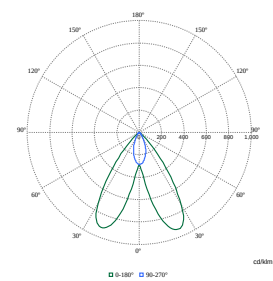
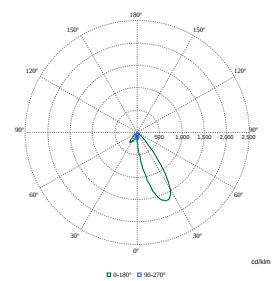
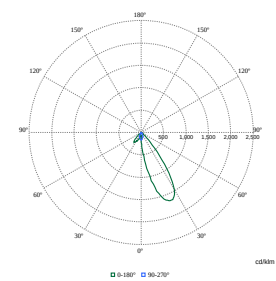


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518

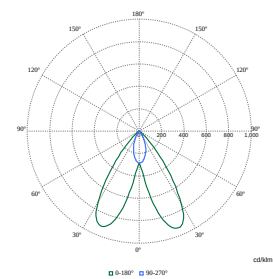
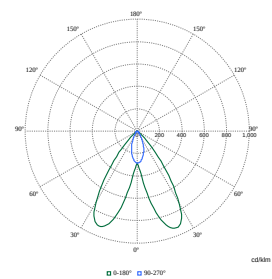
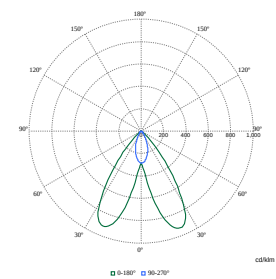
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508

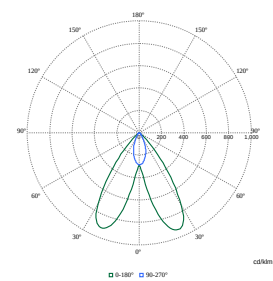
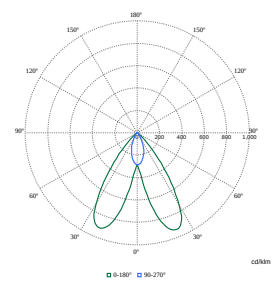
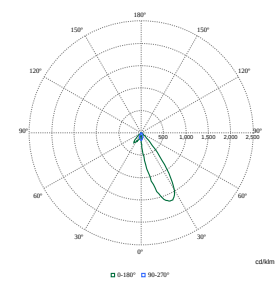
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524

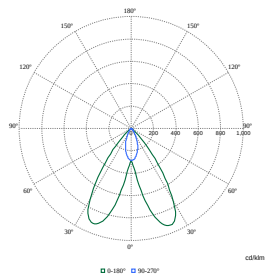


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531

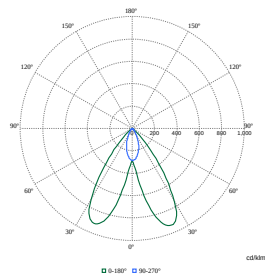
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538

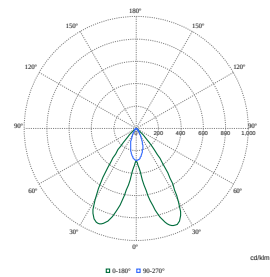
Polar Wide Diagrams



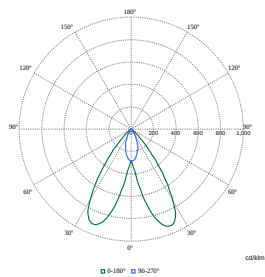
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102527



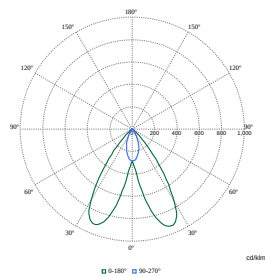
**Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102537**



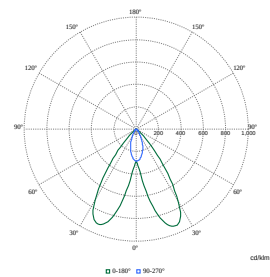
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102539



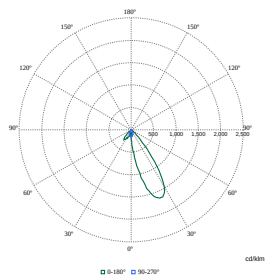
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102530



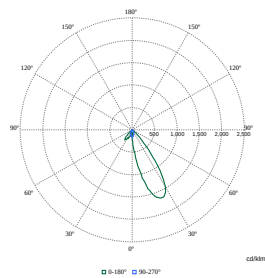
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529



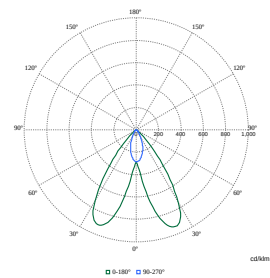
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102532



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102520

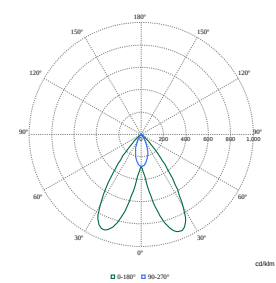


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102517



**Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102525**

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102528

