



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 +/-15° 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

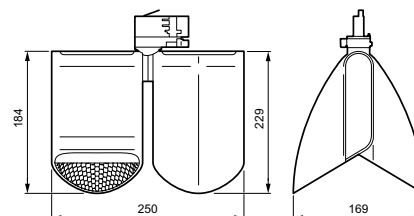
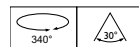
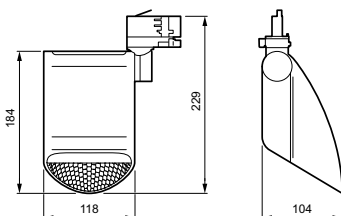
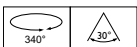


StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver



StoreFlow Single Spothead ST761T
in black

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



StoreFlow Double Spothead
ST762T frontview silver



StoreFlow is easy to service due to
its removable covers

Produktdetails



StoreFlow Single Spotlight ST761T
sideview black



Tilt indications make consistent
aiming of multiple spotheads easy



StoreFlow Single Spotlight ST761T
frontview black



StoreFlow Double Spotlight
ST762T sideview white



StoreFlow Single Spotlight ST761T
sideview white



StoreFlow Double Spotlight
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)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	9.400 lm	01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	3500 K	>90	136 lm/W	6.200 lm
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	3000 K	>80	144 lm/W	5.400 lm						

Full						Full					
Order Code	Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Order Code	Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
01167000	ST762T 39S/84 0 PSU BK	4000 K	>80	143 lm/W	8.800 lm		PW940 DIA WH				
						01156400	ST761T 39S/ PW930 WIA SI	3000 K	>90	126 lm/W	4.100 lm
01168700	ST762T 39S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	128 lm/W	8.200 lm						
						01433600	ST761T 49S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	4.700 lm
01175500	ST762T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	125 lm/W	9.600 lm						
						01158800	ST761T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	125 lm/W	4.800 lm
01176200	ST762T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	128 lm/W	9.800 lm						
						01159500	ST761T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	128 lm/W	4.900 lm
01162500	ST762T 27S/84 0 PSU WH	4000 K	>80	153 lm/W	5.800 lm						
						01165600	ST762T 27S/ PW940 DIA SI	4000 K	>90	132 lm/W	6.000 lm
01163200	ST762T 27S/ PW930 DIA WH	3000 K	>90	132 lm/W	6.000 lm						
						01169400	ST762T 39S/ PW935 WIA SI	3500 K	>90	129 lm/W	8.400 lm
01166300	ST762T 39S/83 0 DIA WH	3000 K	>80	137 lm/W	8.400 lm						
						01173100	ST762T 49S/ PW930 PSU SI	3000 K	>90	119 lm/W	9.400 lm
01170000	ST762T 39S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	132 lm/W	8.600 lm						
						01146500	ST761T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	4.900 lm
01172400	ST762T 49S/84 0 DIA WH	4000 K	>80	140 lm/W	10.600 lm						
						01155700	ST761T 27S/83 0 PSU WH	3000 K	>80	142 lm/W	2.700 lm
01177900	ST762T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	9.800 lm						

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optik	Order Code	Full Product Name	Optik
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik	01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik	01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Doppelt asymmetrische Optik	01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	Doppelt asymmetrische Optik	01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik	01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Doppelt asymmetrische Optik
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik	01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Doppelt asymmetrische Optik	01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	Doppelt asymmetrische Optik	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	77 W
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	37 W
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	45,5 W
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	61 W
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	64 W
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	77 W
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	77 W
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	38 W
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	45,5 W
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	61 W
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	65 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	76 W
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	77 W
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	32,5 W
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	38,5 W
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	38,5 W
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	38,5 W
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	45,5 W
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	65 W
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	79 W
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	38,5 W
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	19 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

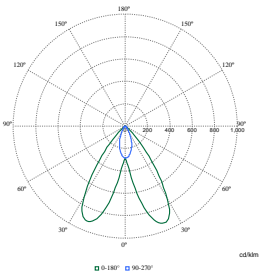
Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	(0.382,0.380)<3
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	(0.422,0.386)<2
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2
01159500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

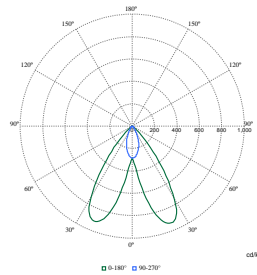
Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	ST762T
01176200	ST762T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

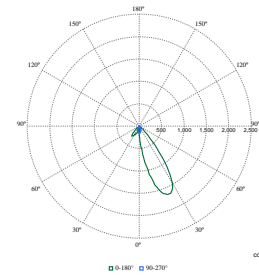
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526

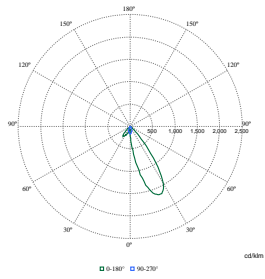


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534

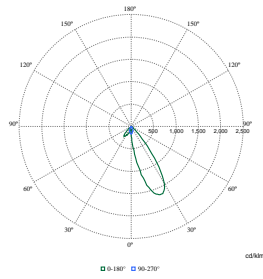


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518

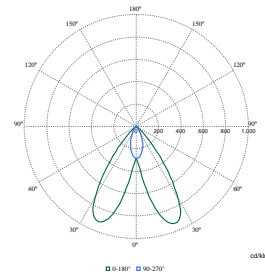
Polar Wide Diagrams



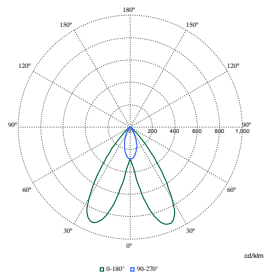
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414



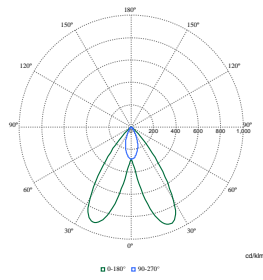
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508



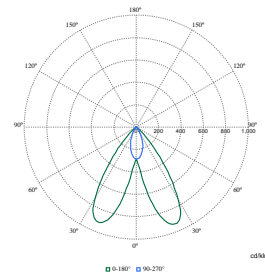
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535



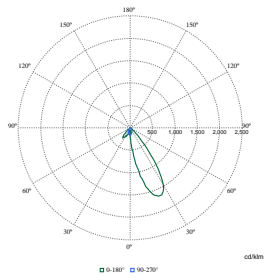
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531



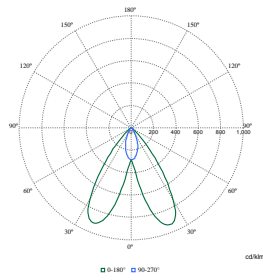
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523



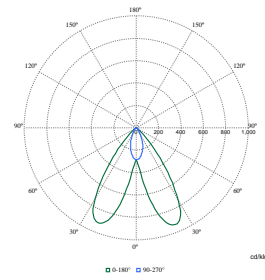
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531

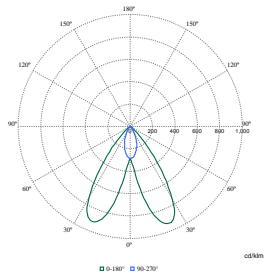


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415

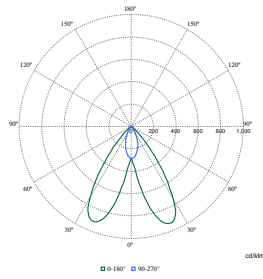


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538

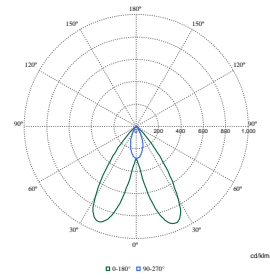
Polar Wide Diagrams



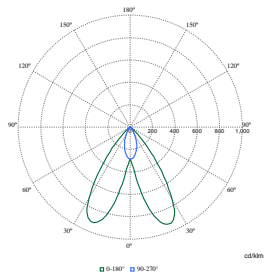
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102527



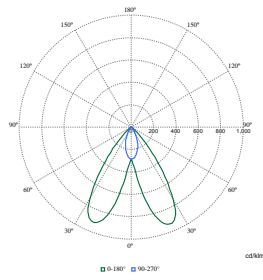
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537



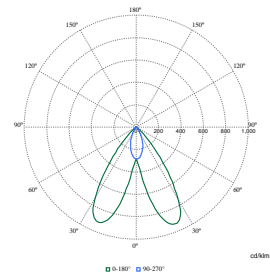
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102539



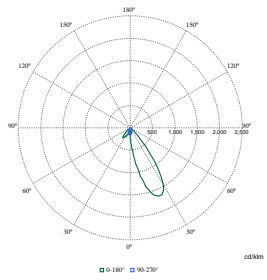
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102530



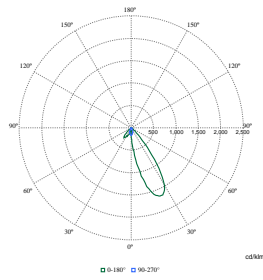
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529



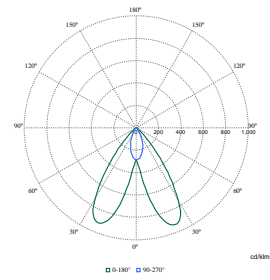
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102532



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102520

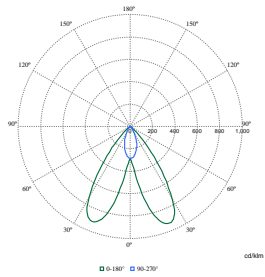


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102517



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102525

Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102528**

