



StoreFlow: ein neues Konzept für kontrastreiche Gangbeleuchtung

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

Applications

- Lebensmittelgeschäfte
- Lebensmittelgeschäfte und Verbrauchermärkte
- Großhandelsformate

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

Versions

- 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.



StoreFlow Double Spothead
ST762T in black



StoreFlow Double Spothead
ST762T in white



StoreFlow Single Spothead
ST761T in silver



StoreFlow Single Spothead
ST761T in black

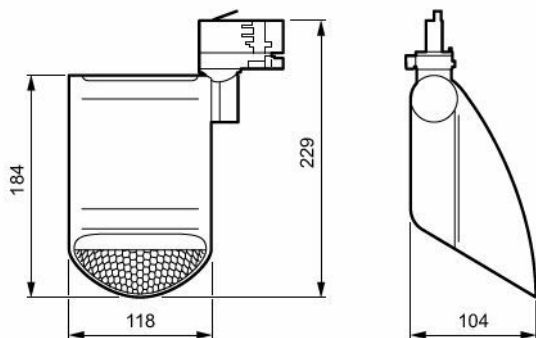


StoreFlow Double Spothead
ST762T in silver

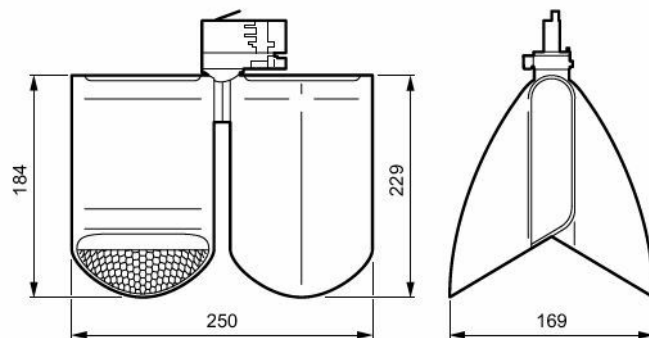


StoreFlow Single Spothead
ST761T in white

Abmessungsskizzen



ST761T 49S/PW930 DIA BK



ST762T 39S/PW935 WIA SI

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



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

Lichtquelle austauschbar	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
-------------------------------------	----------

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Lichtregelung und Dimmen

Maximaler Dimmlevel	1%
---------------------	----

Mechanik und Gehäuse

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.5
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

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

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Anzahl Betriebsgeräte
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	2 Einheiten
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	2 Einheiten
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	2 Einheiten
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	2 Einheiten
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	2 Einheiten
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	2 Einheiten
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	2 Einheiten
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	2 Einheiten
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	2 Einheiten

Order Code	Full Product Name	Anzahl Betriebsgeräte
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	2 Einheiten
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	2 Einheiten
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	2 Einheiten
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	2 Einheiten
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Einheit
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Einheit
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Einheit
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Einheit
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	2 Einheiten
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	2 Einheiten
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	2 Einheiten
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Einheit
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	Einheit

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Optik
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	9'400 lm	3000 K	123 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	5'400 lm	3000 K	144 lm/W	>80	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	6'200 lm	3500 K	136 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	8'800 lm	4000 K	143 lm/W	>80	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	8'200 lm	3000 K	128 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	9'600 lm	3500 K	125 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	9'800 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	5'800 lm	4000 K	153 lm/W	>80	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	6'000 lm	3000 K	132 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	8'400 lm	3000 K	137 lm/W	>80	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	8'600 lm	4000 K	132 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	10'600 lm	4000 K	140 lm/W	>80	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	9'800 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	4'100 lm	3000 K	126 lm/W	>90	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	4'700 lm	3000 K	123 lm/W	>90	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	4'800 lm	3500 K	125 lm/W	>90	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	4'900 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	6'000 lm	4000 K	132 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	8'400 lm	3500 K	129 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	9'400 lm	3000 K	119 lm/W	>90	Doppelt asymmetrische Optik
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	4'900 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	2'700 lm	3000 K	142 lm/W	>80	Asymmetrischer Abstrahlungswinkel

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	77 W
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	37 W
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	45.5 W
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	61 W
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	64 W
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	77 W
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	77 W
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	38 W
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	45.5 W
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	61 W
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	65 W
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	76 W
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	77 W
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	32.5 W
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	38.5 W
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	38.5 W
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	38.5 W
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	45.5 W
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	65 W
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	79 W
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	38.5 W
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	19 W

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Ja
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	Ja
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Ja
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	Nein
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Ja
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Ja
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Ja
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	Nein
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Ja
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	Ja
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Ja
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	Ja
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Ja
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Ja
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Ja

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Ja
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Ja
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Ja
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Ja
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Nein
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Ja
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	Nein

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäusefarbe
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Schwarz
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	Schwarz
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Schwarz
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	Schwarz
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Schwarz
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Schwarz
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Schwarz
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	Weiß
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Weiß
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	Weiß
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Weiß
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	Weiß
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Weiß
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Silber
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Schwarz
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Schwarz
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Schwarz
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Silber
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Silber
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Silber
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Weiß
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	Weiß

Initialkennwerte (IEC-konform)

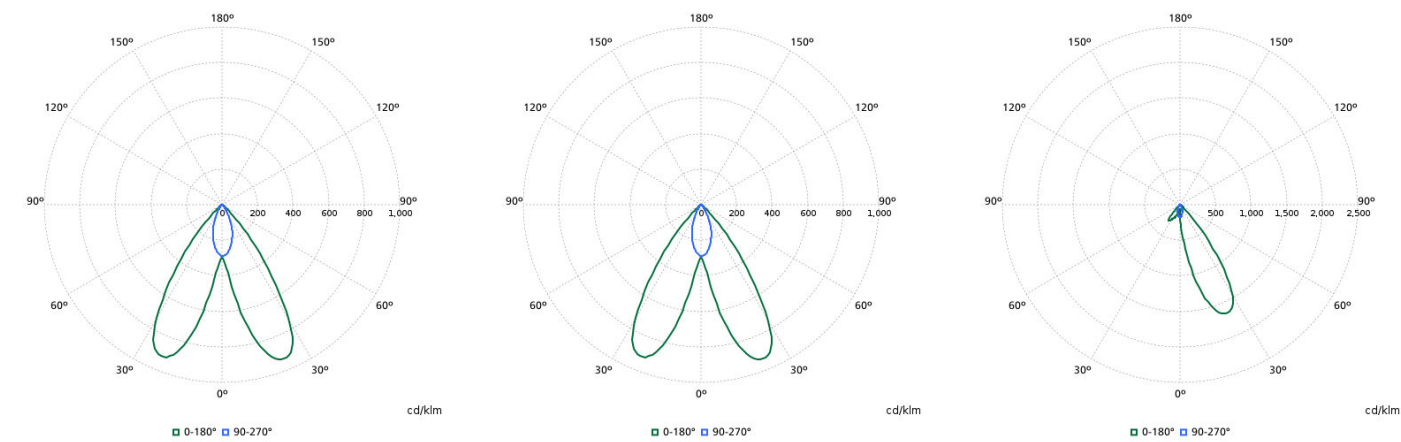
Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	(0.434,0.403)<3
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	(0.398,0.376)<2
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	(0.382,0.380)<3
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2

Order Code	Full Product Name	Anfängliche Farbsättigung
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	(0.374,0.364)<2
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	(0.382,0.380)<3
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	(0.422,0.386)<2
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	(0.434,0.403)<3
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	(0.382,0.380)<3
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	(0.422,0.386)<2
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	(0.374,0.364)<2
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	(0.374,0.364)<2
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	(0.398,0.376)<2
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	(0.422,0.386)<2
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	(0.434,0.403)<3

Produktdaten

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
8720169014343	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
8720169011618	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
8720169011649	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
8720169011670	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
8720169011687	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T
8720169011755	ST762T 49S/PW935 DIA BK	ST762T
8720169011762	ST762T 49S/PW940 DIA BK	ST762T
8720169011625	ST762T 27S/840 PSU WH	ST762T
8720169011632	ST762T 27S/PW930 DIA WH	ST762T
8720169011663	ST762T 39S/830 DIA WH	ST762T
8720169011700	ST762T 39S/PW940 DIA WH	ST762T
8720169011724	ST762T 49S/840 DIA WH	ST762T
8720169011779	ST762T 49S/PW940 DIA WH	ST762T
8720169011564	ST761T 39S/PW930 WIA SI	ST761T
8720169014336	ST761T 49S/PW930 DIA BK	ST761T
8720169011588	ST761T 49S/PW935 DIA BK	ST761T
8720169011595	ST761T 49S/PW940 DIA BK	ST761T
8720169011656	ST762T 27S/PW940 DIA SI	ST762T
8720169011694	ST762T 39S/PW935 WIA SI	ST762T
8720169011731	ST762T 49S/PW930 PSU SI	ST762T
8720169011465	ST761T 49S/PW940 DIA WH	ST761T
8720169011557	ST761T 27S/830 PSU WH	ST761T

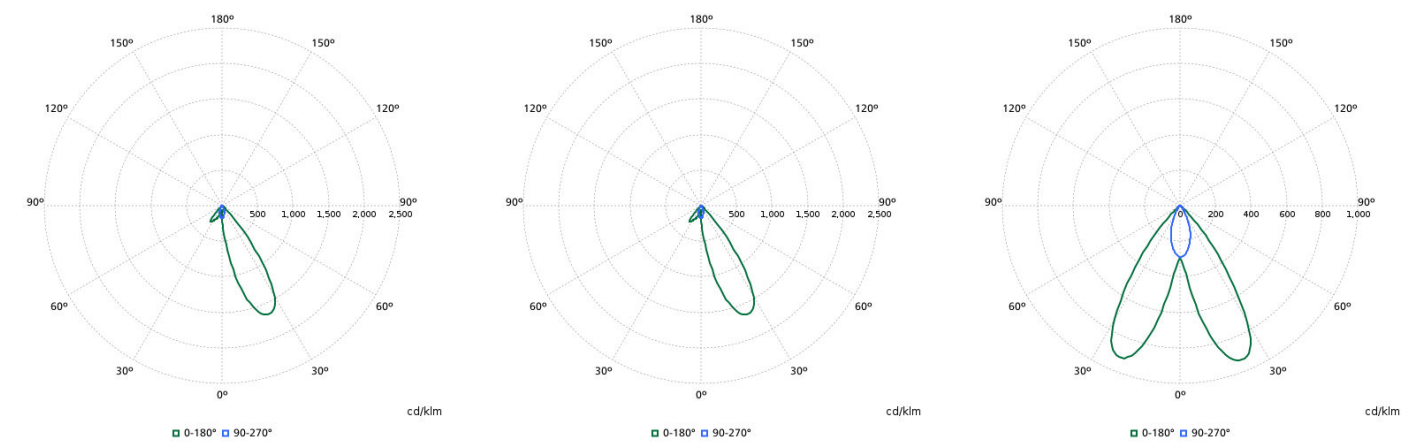
Lichtverteilungskurve



ST760TI - 910505102526

ST760TI - 910505102534

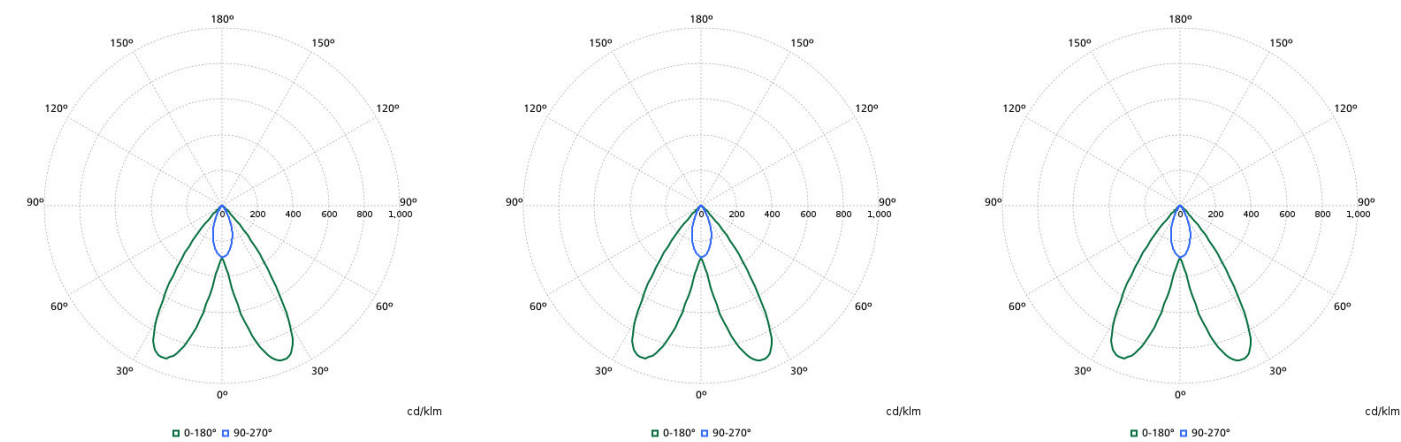
ST760TI - 910505102518



ST760TI - 910505102414

ST760TI - 910505102508

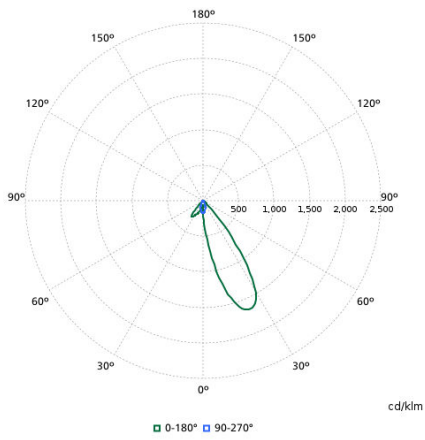
ST760TI - 910505102535



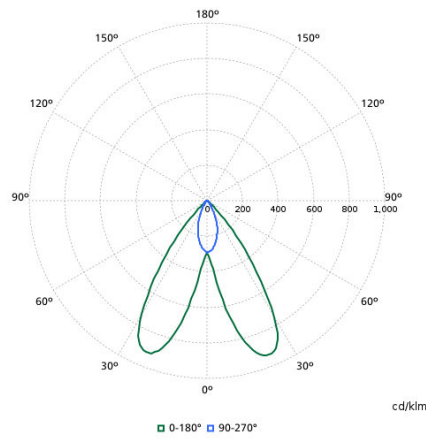
ST760TI - 910505102531

ST760TI - 910505102523

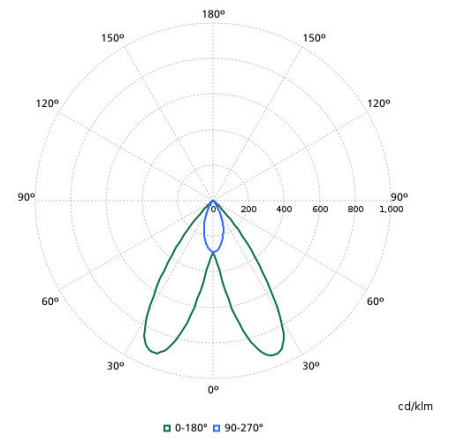
ST760TI - 910505102524



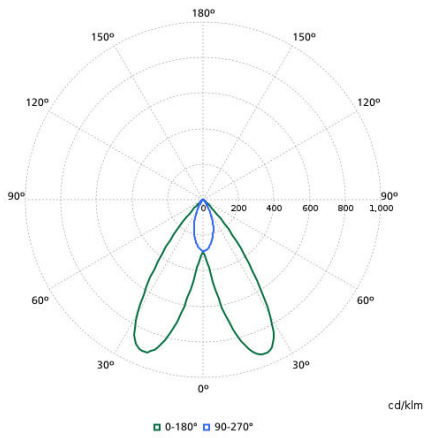
ST760TI - 910505102521



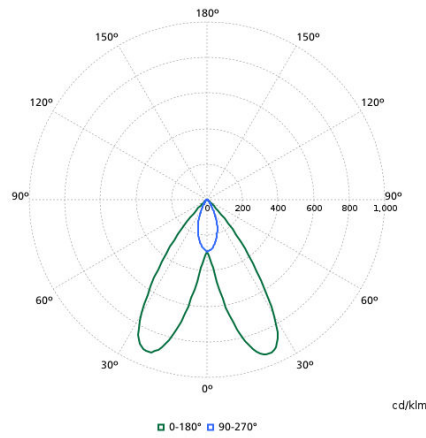
ST760TI - 910505102415



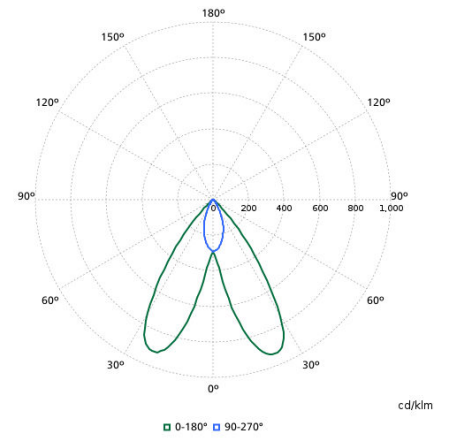
ST760TI - 910505102538



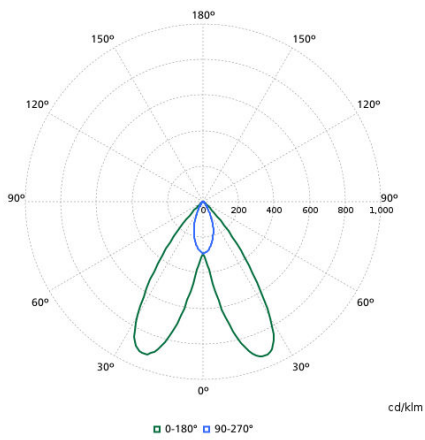
ST760TI - 910505102527



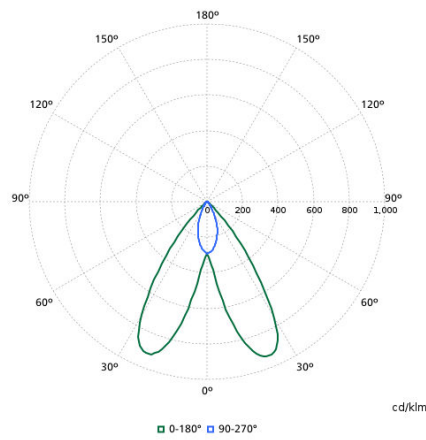
ST760TI - 910505102537



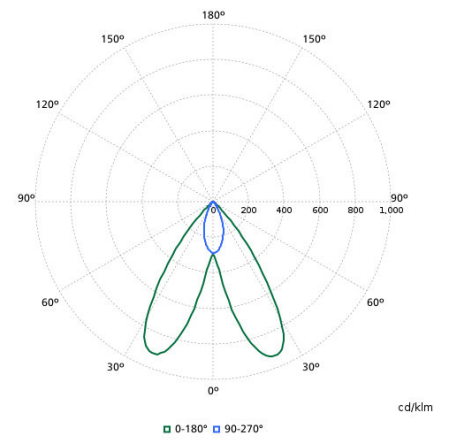
ST760TI - 910505102539



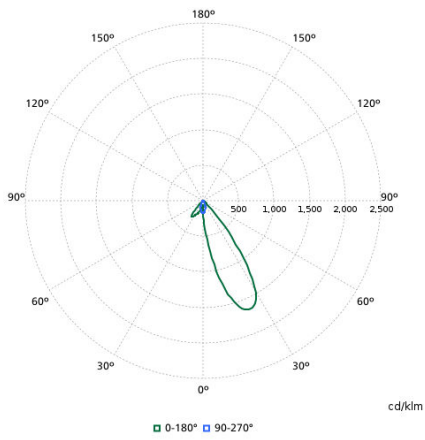
ST760TI - 910505102530



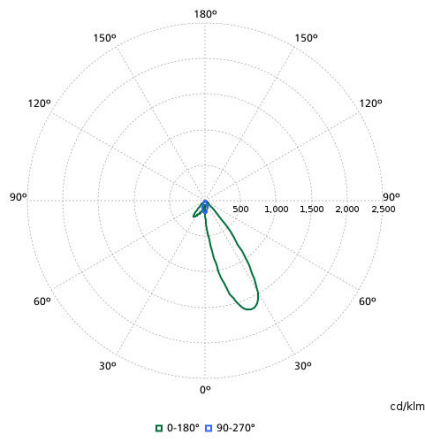
ST760TI - 910505102529



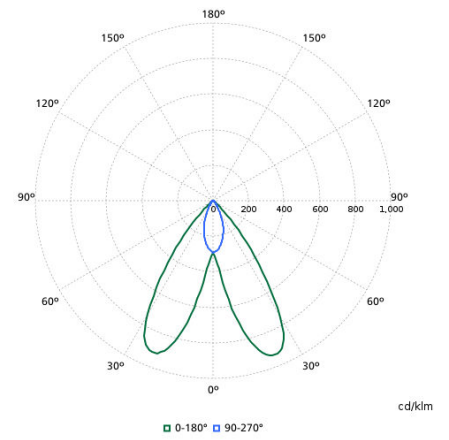
ST760TI - 910505102532



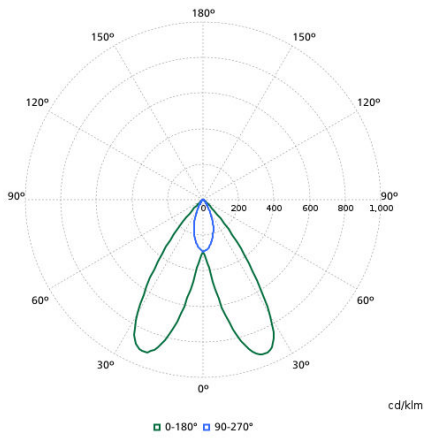
ST760TI - 910505102520



ST760TI - 910505102517



ST760TI - 910505102525



ST760TI - 910505102528