



StoreFlow: nový koncept vysoce kontrastního osvětlení uliček

StoreFlow

Systém Philips StoreFlow je navržen tak, aby poskytoval optimální světelný efekt pro osvětlení regálů nebo uliček. Prodejci tak mohou v prodejně vytvořit příjemnou atmosféru. Organický, přirozený design svítidla se snadno začlení do prostředí obchodu, zatímco nepřímá optika PerfectAccent zabraňuje oslnění a nabízí vysoce energeticky úsporné osvětlení. Osvětlení polic StoreFlow je vyrobeno z bioplastů a nabízí snadnou údržbu LED modulů, předřadníku a optiky, což umožňuje snížit uhlíkovou stopu a splnit požadavky na cirkularitu produktu. Toto vysoce kontrastní osvětlení je k dispozici s jednobodovou hlavicí (ST761T), která je ideální pro okrajové oblasti prodejny, nebo jako dvoubodová hlavice (ST762T), která je ideální pro osvětlení uliček.

Výhody

- Optimální světelný efekt pro regály a uličky: Produkty na policích v úrovni očí vyniknou, zbytek regálu je rovnoměrně osvětlen a světlo zbytečně nedopadá na podlahu.
- Nepřímá optika PerfectAccent omezuje odlesky a zabraňuje rozptylování nakupujících
- Kompaktní provedení svítidla snadno zapadne do designu prodejny
- StoreFlow pomáhá snižovat vaši uhlíkovou stopu: Tělo je vyrobeno z bioplastů a produkt podporuje cirkulární osvětlení tím, že umožňuje snadnou výměnu součástí a systémovou integraci.

Vlastnosti

- Rotace o 340° a sklon +/-15° (s indikací úhlu) umožňují dokonalé a konzistentní směřování světla
- Verze s jednobodovou nebo dvoubodovou hlavou k osvětlení okrajových částí prodejny i uliček uprostřed prodejny
- Vysoká účinnost svítidla – i při použití LED s CRI 90
- Odnímatelné kryty usnadňují údržbu a upgrade optiky, předřadníku a LED modulů
- Bezdrátové ovládání nebo ovládání založené na protokolu DALI umožňuje vyladit úroveň osvětlení

Aplikace

- Samoobsluhy
- Supermarkety a hypermarkety
- Velké maloobchody

Varování a bezpečnost

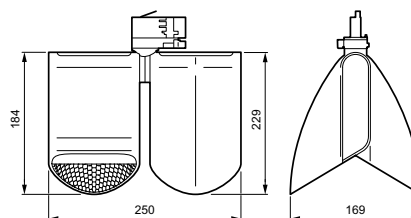
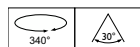
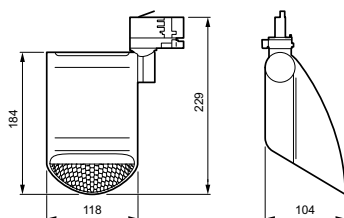
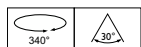
- Optiku je povoleno čistit pouze pomocí stlačeného vzduchu. Dotýkat se LED nebo reflektoru je zakázáno.
- Při údržbě je nutné výrobek vypnout a nechat vychladnout.
- Výrobek musí být instalován mimo dosah ruky. Manipulace s tímto výrobkem za tepla je možná pouze s ochrannými rukavicemi.
- Z hlediska koeficientu poškození nabízejí LED svítidla zlepšení oproti konvenčním světelným zdrojům, přesto ale mohou způsobit vyblednutí barev, protože i když světelný paprsek neobsahuje infračervené nebo ultrafialové záření, světlo samo o sobě je zdrojem energie. Abyste minimalizovali riziko, vyhněte se úrovní osvětlení nad 1000 lx.
- Pokud je použito závěsné lanko, model ST761T řady StoreFlow s jednou bodovou hlavici by měl být vždy instalován rovnoběžně s přípojnici. Instalace pod úhlem je povolena pouze na kolejnici s pevným zavěšením, aby se zabránilo naklánění kolejnice

Versions



StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



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

Detaily o výrobku



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

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Provozní a elektrické	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Řízení a stmívání	
Maximální úroveň ztlumení	1%
Mechanické a materiály	
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20
Certifikace a použití	
Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,5
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Počet předřadниковých jednotek
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	2 jednotky
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	2 jednotky
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	2 jednotky
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	2 jednotky
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	2 jednotky
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	2 jednotky
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	2 jednotky
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	2 jednotky
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	2 jednotky
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	2 jednotky
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	2 jednotky
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	2 jednotky
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	2 jednotky
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	1 jednotka
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	1 jednotka
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	1 jednotka
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	1 jednotka
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	2 jednotky
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	2 jednotky
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	2 jednotky
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	1 jednotka
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	1 jednotka

Světelně technické (1/2)

		Náhradní teplota	Index	Měrný	Světelný tok
Order Code	Full Product Name	chromatičnosti (jmen.)	podání barev (CRI)	výkon (jmen.) (nom.)	
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	9 400 lm
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	3000 K	>80	144 lm/W	5 400 lm
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	3500 K	>90	136 lm/W	6 200 lm

		Náhradní teplota	Index	Měrný	Světelný tok
Order Code	Full Product Name	chromatičnosti (jmen.)	podání barev (CRI)	výkon (jmen.) (nom.)	
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	4000 K	>80	143 lm/W	8 800 lm
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	128 lm/W	8 200 lm
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	3500 K	>90	125 lm/W	9 600 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index	Měrný	Světelný tok
			podání barev (CRI)	výkon (jmen.) (nom.)	
01176200	ST762T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	128 lm/W	9 800 lm
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	4000 K	>80	153 lm/W	5 800 lm
01163200	ST762T 27S/ PW930 DIA WH	3000 K	>90	132 lm/W	6 000 lm
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	3000 K	>80	137 lm/W	8 400 lm
01170000	ST762T 39S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	132 lm/W	8 600 lm
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	4000 K	>80	140 lm/W	10 600 lm
01177900	ST762T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	9 800 lm
01156400	ST761T 39S/ PW930 WIA SI	3000 K	>90	126 lm/W	4 100 lm

Světelně technické (2/2)

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

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index	Měrný	Světelný tok
			podání barev (CRI)	výkon (jmen.) (nom.)	
01433600	ST761T 49S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	4 700 lm
01158800	ST761T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	125 lm/W	4 800 lm
01159500	ST761T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	128 lm/W	4 900 lm
01165600	ST762T 27S/ PW940 DIA SI	4000 K	>90	132 lm/W	6 000 lm
01169400	ST762T 39S/ PW935 WIA SI	3500 K	>90	129 lm/W	8 400 lm
01173100	ST762T 49S/ PW930 PSU SI	3000 K	>90	119 lm/W	9 400 lm
01146500	ST761T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	4 900 lm
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	3000 K	>80	142 lm/W	2 700 lm

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Dvojitá asymetrická optika
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Dvojitá asymetrická optika
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Dvojitá asymetrická optika
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Dvojitá asymetrická optika
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Dvojitá asymetrická optika
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Vyzařovací úhel asymetrického paprsku

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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

Řízení a stmívání

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

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

Mechanické a materiály

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

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

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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	Počáteční chromatičnost
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

Označení a balení

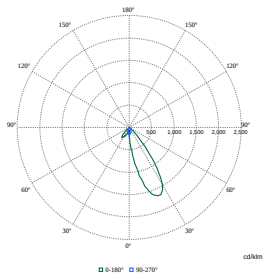
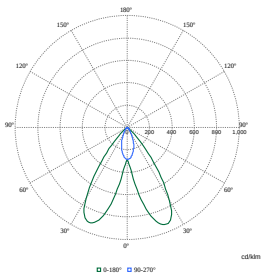
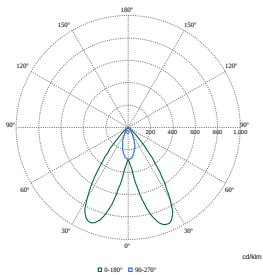
Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
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

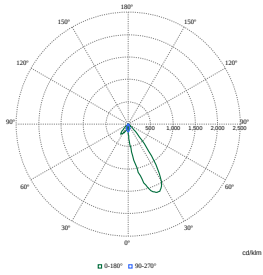
Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	ST762T
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	ST762T
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	ST762T
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	ST761T
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	ST761T
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	ST761T

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
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

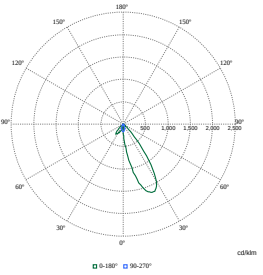
Polar Wide Diagrams



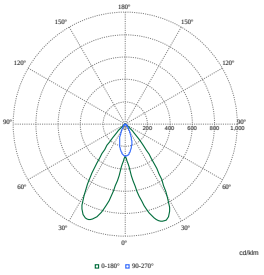
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526



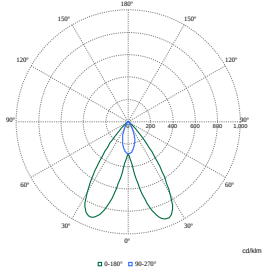
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534



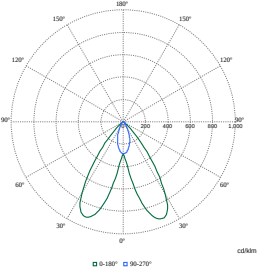
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518



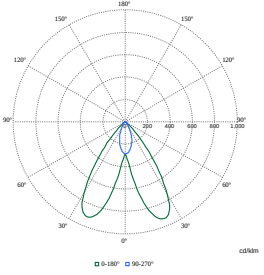
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531



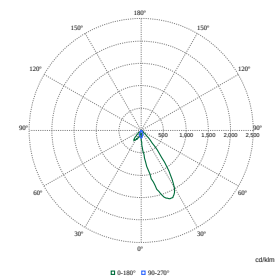
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523



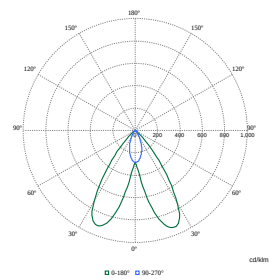
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524



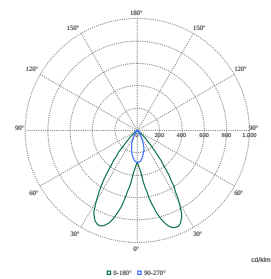
Polar Wide Diagrams



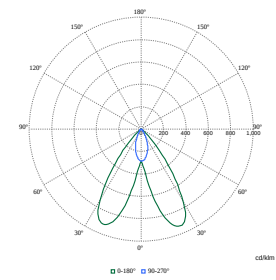
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521



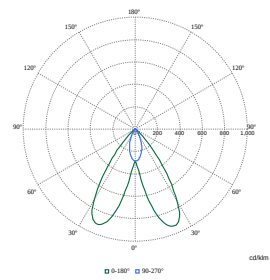
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415



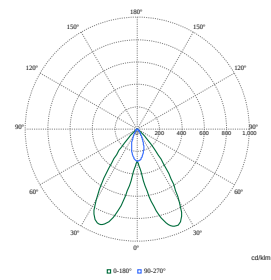
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538



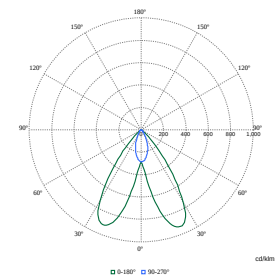
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102527



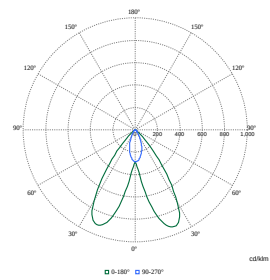
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537



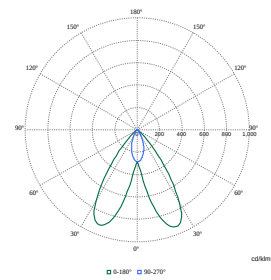
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102539



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102530

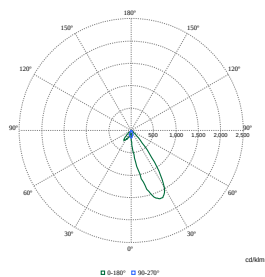


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529

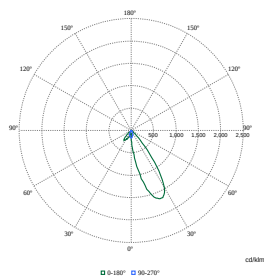


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102532

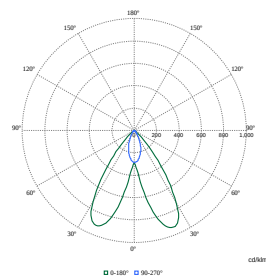
Polar Wide Diagrams



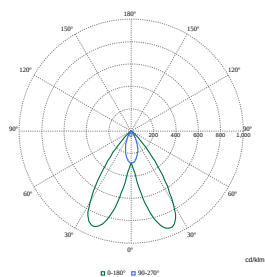
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102520



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102517



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102525



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102528

