



Philips StoreFlow: nová koncepcia osvetlenia uličiek s vysokým kontrastom

StoreFlow

Systém Philips StoreFlow je navrhnutý tak, aby poskytoval optimálny svetelný účinok na osvetlenie regálov alebo uličiek. Predajcovia tak môžu v predajni vytvoriť príjemnú atmosféru. Organický, prirodzený dizajn svietidla sa ľahko začlení do prostredia obchodu, zatiaľ čo nepriama optika PerfectAccent zabraňuje oslneniu a ponúka energeticky úsporné osvetlenie vysokej úrovne. Osvetlenie regálov StoreFlow je vyrobené z bioplastov a ponúka ľahkú údržbu modulov LED, napájacia a optiky, čo umožňuje znížiť uhlíkovú stopu a splniť požiadavky na cirkularitu výrobku. Toto osvetlenie s vysokým kontrastom je k dispozícii s jednobodovou hlavicou (ST761T), ktorá je ideálna pre okrajové oblasti predajne, alebo s dvojbodovou hlavicou (ST762T) ideálnou na osvetlenie uličiek.

Výhody

- Optimálny svetelný efekt pre regály a uličky: výrobky na policiach v úrovni očí vyniknú, zvyšok regálu je rovnomerne osvetlený a svetlo zbytočne nedopadá na podlahu.
- Nepriama optika PerfectAccent obmedzuje odlesky a zabraňuje rozptyľovaniu nakupujúcich
- Kompaktný dizajn svietidla sa ľahko integruje do usporiadania predajní
- StoreFlow môže pomôcť znížiť vašu uhlíkovú stopu: kryt je vyrobený z bioplastov a výrobok podporuje cirkulárne osvetlenie tým, že umožňuje jednoduchú výmenu súčastí a systémovú integráciu.

Vlastnosti

- Rotácia o 340° a sklon $\pm 15^\circ$ (s indikáciou uhla) umožňujú dokonalé a konzistentné nastavenie vyžarovania svetla
- Verzia s jednobodovou alebo dvojbodovou hlavicom na osvetlenie okrajových častí predajne a aj uličiek uprostred predajne
- Vysoká účinnosť svetidla – aj pri použití LED s CRI 90
- Odnímateľné kryty uľahčujú údržbu a inovovanie optiky, napájača a modulov LED
- Bezdrôtové ovládanie alebo ovládanie založené na protokole DALI umožňuje vyladiť úroveň osvetlenia

Aplikácie

- Samoobsluhy
- Supermarkety a hypermarkety
- Veľké maloobchodné prevádzky

Varovanie a ochrana

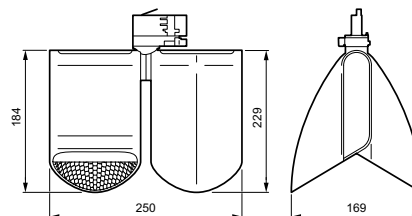
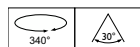
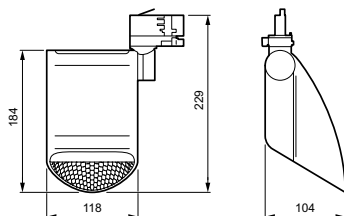
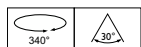
- Čistenie optiky by sa malo vykonávať iba stlačeným vzduchom. Dotýkanie sa LED alebo reflektora je zakázané.
- Pri údržbe je potrebné výrobok vypnúť a nechať vychladnúť.
- Výrobok sa musí inštalovať mimo dosahu ruky. Keď je výrobok horúci, možno s ním manipulovať len pomocou izolovanej rukavice
- Z hľadiska koeficientu poškodenia ponúkajú LED svetidlá zlepšenie oproti konvenčným svetelným zdrojom, napriek tomu ale môžu spôsobiť vyblednutie farieb, pretože hoci svetelný lúč neobsahuje infračervené ani ultrafialové žiarenie, svetlo je samo osebe zdrojom energie. Aby ste minimalizovali riziko, vyhýbajte sa úrovniám svetla nad 1000 lx.
- ST761T Storeflow s 1 bodovou hlavicom by mal byť vždy inštalovaný v jednej rovine s koľajnicou, ak sa používa závesné lanko. Inštalácia pod uhlom je povolená len na dráhu s pevným zavesením, aby sa zabránilo nakloneniu dráhy

Versions



StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



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

Podrobnosti o produkte



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

Všeobecné informácie	
Vrátane napájača	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Servisná značka	Áno
Svetelné technické	
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Prevádzkové a elektrické	
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie
Ovládanie a stmievanie	
Maximálna úroveň stmievania	1%
Mechanické časti a teleso	
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02
Krytie IP	IP20
Schválenie a použitie	
Rozsah okolitých teplôt	+10 až +35 °C
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,5
Počiatočný výkon (súlád s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-10%

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Počet jednotiek predradníka
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

Svetelné technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	122 lm/W	9 800 lm
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	3000 K	>80	132 lm/W	5 400 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	3500 K	>90	130 lm/W	5 400 lm
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	4000 K	>80	128 lm/W	7 800 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
01168700	ST762T 39S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	124 lm/W	7 800 lm
01175500	ST762T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	127 lm/W	9 800 lm
01176200	ST762T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	135 lm/W	9 800 lm
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	4000 K	>80	137 lm/W	5 400 lm
01163200	ST762T 27S/ PW930 DIA WH	3000 K	>90	130 lm/W	5 400 lm
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	3000 K	>80	131 lm/W	7 800 lm
01170000	ST762T 39S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	136 lm/W	7 800 lm
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	4000 K	>80	132 lm/W	9 800 lm
01177900	ST762T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	135 lm/W	9 800 lm

Svetelné 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

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
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

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
01156400	ST761T 39S/ PW930 WIA SI	3000 K	>90	124 lm/W	3 900 lm
01433600	ST761T 49S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	122 lm/W	4 900 lm
01158800	ST761T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	127 lm/W	4 900 lm
01159500	ST761T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	133 lm/W	4 900 lm
01165600	ST762T 27S/ PW940 DIA SI	4000 K	>90	139 lm/W	5 400 lm
01169400	ST762T 39S/ PW935 WIA SI	3500 K	>90	128 lm/W	7 800 lm
01173100	ST762T 49S/ PW930 PSU SI	3000 K	>90	122 lm/W	9 800 lm
01146500	ST761T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	133 lm/W	4 900 lm
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	3000 K	>80	130 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	Asymetrický uhol vyžarovania
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Asymetrický uhol vyžarovania
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Asymetrický uhol vyžarovania
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Asymetrický uhol vyžarovania
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	Asymetrický uhol vyžarovania
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Asymetrický uhol vyžarovania

Order Code	Full Product Name	Spotreba
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
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

Order Code	Full Product Name	Spotreba
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

Ovládanie a stmievanie

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

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

Mechanické časti a teleso

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

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

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
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

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	(0.434,0.403)<3
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
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

Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	(0.398,0.376)<2
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	(0.422,0.386)<2

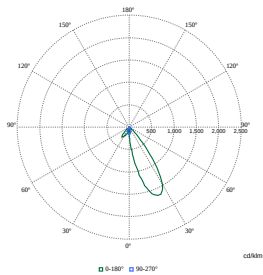
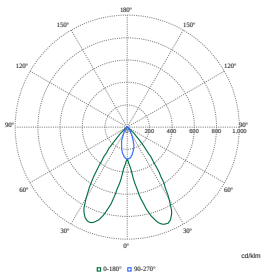
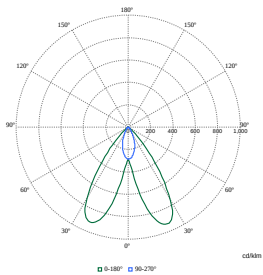
Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	(0.434,0.403)<3

Údaje o produkte

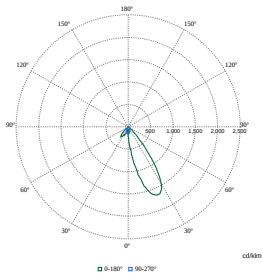
Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	ST762T
01176200	ST762T 49S/PW940 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	Kód radu produktov
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

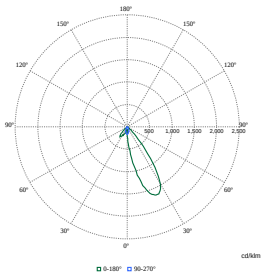
Polar Wide Diagrams



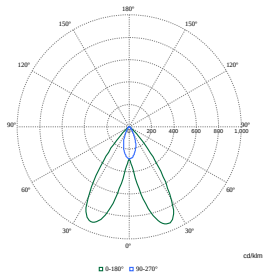
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526



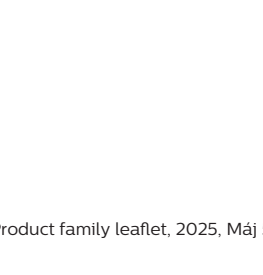
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518



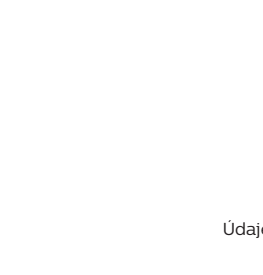
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414



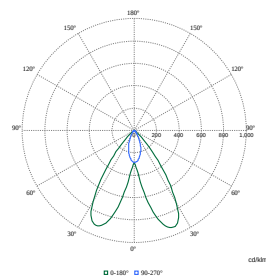
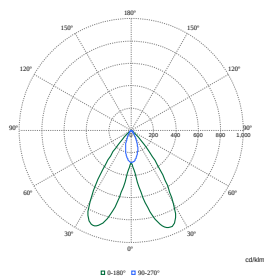
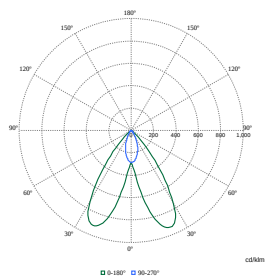
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535



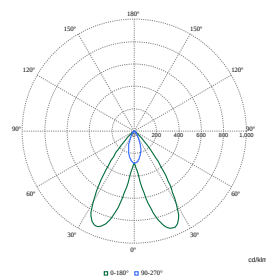
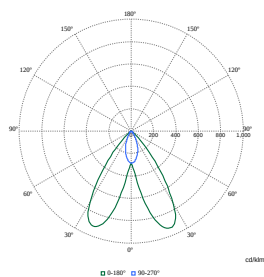
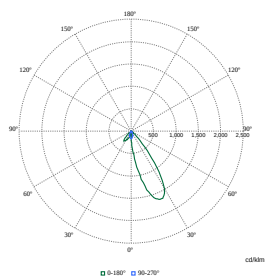
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523

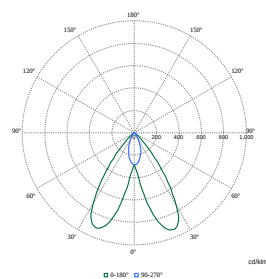
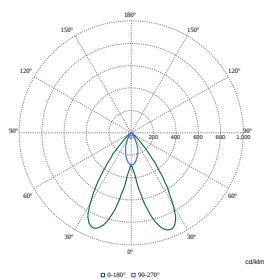
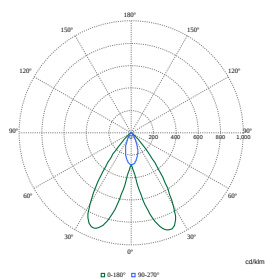
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538

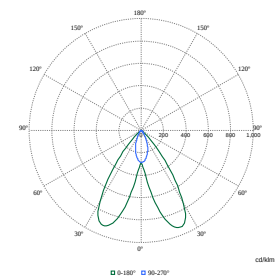


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102527

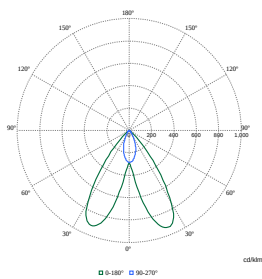
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537

**Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102539**

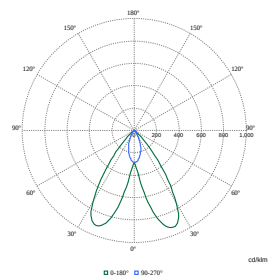
Polar Wide Diagrams



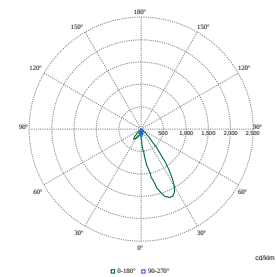
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102530



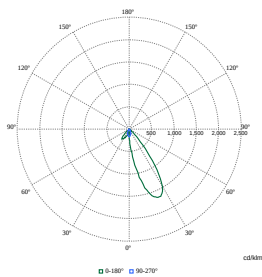
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102529



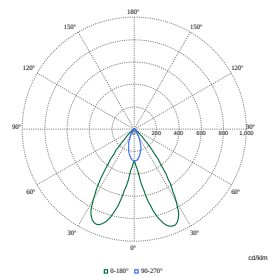
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102532



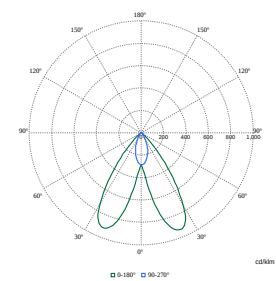
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102520



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102517



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102525



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102528

