



StoreFlow: un nuovo concetto di illuminazione dei corridoi ad alto contrasto

Philips StoreFlow è progettato per fornire l'effetto luminoso ottimale per l'illuminazione degli scaffali o dei corridoi, in modo che i rivenditori possano creare un'atmosfera accattivante in negozio. Il design organico e naturale dell'apparecchio si integra facilmente nell'ambiente del negozio, mentre l'ottica indiretta PerfectAccent evita l'abbagliamento e supporta un impianto d'illuminazione ad alta efficienza energetica. L'illuminazione per scaffali StoreFlow è realizzata utilizzando plastica a base biologica e offre una facile manutenzione del LED, del driver e dell'ottica, con conseguente bassa impronta di carbonio e soddisfa i requisiti di un prodotto circolare. Questa illuminazione ad alto contrasto è disponibile con una testa a punto singolo (ST761T), ideale per le aree periferiche del negozio, o come versione a testa a doppio punto (ST762T), perfetta per l'illuminazione di corsie.

Vantaggi

- Effetto luminoso ottimale per scaffali e corsie: i prodotti ad altezza occhio risaltano mentre il resto dello scaffale è illuminato in modo uniforme senza luce inutile sul pavimento
- Evita la distrazione dell'acquirente con l'ottica indiretta PerfectAccent per ridurre l'abbagliamento
- Il design compatto dell'apparecchio d'illuminazione si adatta facilmente ai layout dei negozi
- StoreFlow può ridurre l'impronta di carbonio: l'alloggiamento è realizzato in plastica a base biologica e la facile sostituzione dei componenti e l'integrazione del sistema supportano l'illuminazione circolare

Applications

- Minimarket
- Supermercati e ipermercati
- Grandi punti vendita

Caratteristiche

- Rotazione di 340° e inclinazione di +/- 15° (con indicazione dell'angolo) per un puntamento della luce perfetto e uniforme
- Versioni con testa singola o doppia per illuminare le aree periferiche del negozio e le corsie generali al centro del negozio
- Elevata efficienza luminosa - anche con LED CRI 90
- Coperture rimovibili per una facile manutenzione e aggiornamenti di ottica, driver e LED
- Controlli basati su wireless o DALI per ottimizzare i livelli di luce

Versions

- La pulizia dell'ottica deve essere effettuata esclusivamente con aria compressa. È vietato toccare il LED ad alta potenza o il riflettore.
- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato fuori dalla portata del braccio. La manipolazione del prodotto caldo è possibile solo con un guanto isolante
- Relativamente al fattore di danno, gli apparecchi per illuminazione LED sono un passo in avanti rispetto alle sorgenti luminose convenzionali, sebbene possano sempre causare lo sbiadimento dei colori anche senza IR o UV nel fascio di luce, poiché la luce stessa è fonte di energia. Per ridurre al minimo il rischio, evitare livelli di luce superiori a 1000 lx.
- Se si utilizza un cavo di sospensione, il modello ST761T Storeflow con 1 lampada spot deve essere sempre installato in linea con il binario. L'installazione sotto un angolo è consentita solo su binario con sospensione rigida per evitare l'inclinazione del binario



StoreFlow Double Spothead
ST762T in black



StoreFlow Double Spothead
ST762T in white



StoreFlow Single Spothead
ST761T in silver



StoreFlow Single Spothead
ST761T in black

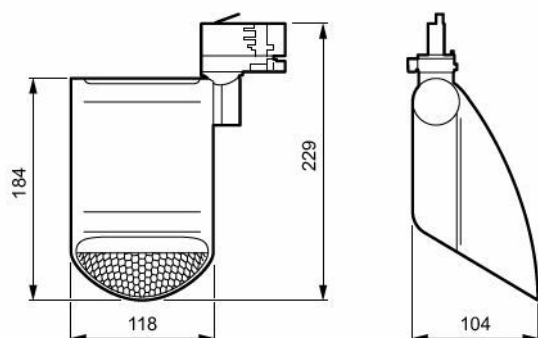


StoreFlow Double Spothead
ST762T in silver

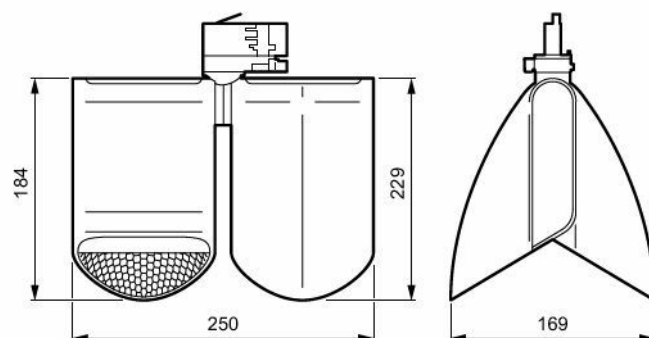


StoreFlow Single Spothead
ST761T in white

Disegno tecnico



ST761T 27S/830 PSU WH



ST762T 39S/PW935 WIA SI

Dati del prodotto



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

Informazioni generali

Sorgente luminosa sostituibile	No
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
---	-------

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II

Controlli e dimmerazione

Livello massimo di attenuazione	1%
---------------------------------	----

Meccanica e corpo

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,5
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
-------------------------------	--------

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Numero di riduttori
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	2 unità
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	2 unità
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	2 unità
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	2 unità
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	2 unità
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	2 unità
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	2 unità
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	2 unità
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	2 unità
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	2 unità
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	2 unità

Order Code	Full Product Name	Numero di riduttori
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	2 unità
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	2 unità
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	1 unità
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	1 unità
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	1 unità
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	1 unità
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	2 unità
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	2 unità
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	2 unità
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	1 unità
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	1 unità

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Temperatura di colore correlata (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Indice di resa cromatica (CRI)	Tipo di ottica
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	9.400 lm	3000 K	123 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	5.400 lm	3000 K	144 lm/W	>80	Ottica asimmetrica doppia
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	6.200 lm	3500 K	136 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	8.800 lm	4000 K	143 lm/W	>80	Ottica asimmetrica doppia
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	8.200 lm	3000 K	128 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	9.600 lm	3500 K	125 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	9.800 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	5.800 lm	4000 K	153 lm/W	>80	Ottica asimmetrica doppia
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	6.000 lm	3000 K	132 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	8.400 lm	3000 K	137 lm/W	>80	Ottica asimmetrica doppia
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	8.600 lm	4000 K	132 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	10.600 lm	4000 K	140 lm/W	>80	Ottica asimmetrica doppia
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	9.800 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	4.100 lm	3000 K	126 lm/W	>90	Angolo del fascio asimmetrico
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	4.700 lm	3000 K	123 lm/W	>90	Angolo del fascio asimmetrico
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	4.800 lm	3500 K	125 lm/W	>90	Angolo del fascio asimmetrico
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	4.900 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Angolo del fascio asimmetrico
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	6.000 lm	4000 K	132 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	8.400 lm	3500 K	129 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	9.400 lm	3000 K	119 lm/W	>90	Ottica asimmetrica doppia
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	4.900 lm	4000 K	128 lm/W	>90	Angolo del fascio asimmetrico
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	2.700 lm	3000 K	142 lm/W	>80	Angolo del fascio asimmetrico

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	77 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
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
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

Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Sì
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Sì
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Sì
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	No
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Sì
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Sì
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Sì
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	No
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Sì
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Sì
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Sì
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Sì
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Sì
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Sì
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Sì
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Sì
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Sì

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Si
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Si
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	No
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Si
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	No

Meccanica e corpo

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

Performance iniziale (conforme a IEC)

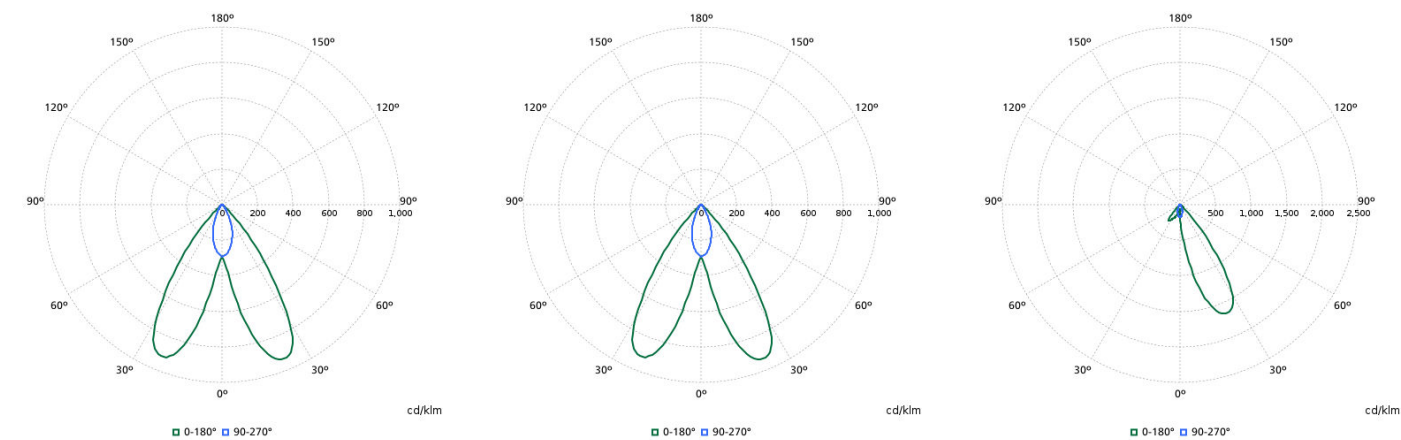
Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	(0.434,0.403)<3
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	(0.398,0.376)<2
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	(0.382,0.380)<3
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
01175500	ST762T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

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
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
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

Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
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
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

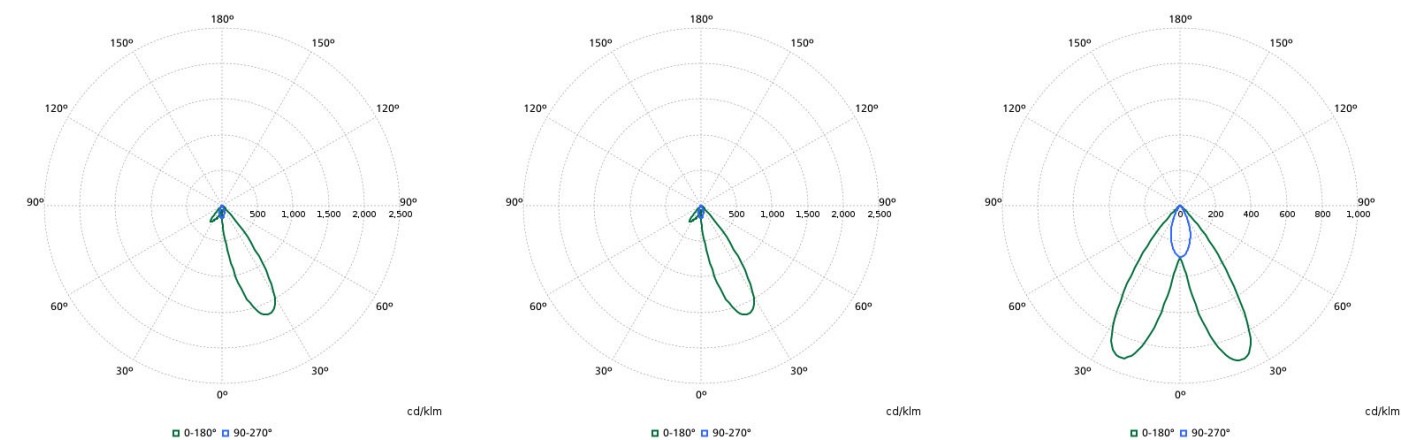
Polar normal diagrams



ST760TI - 910505102526

ST760TI - 910505102534

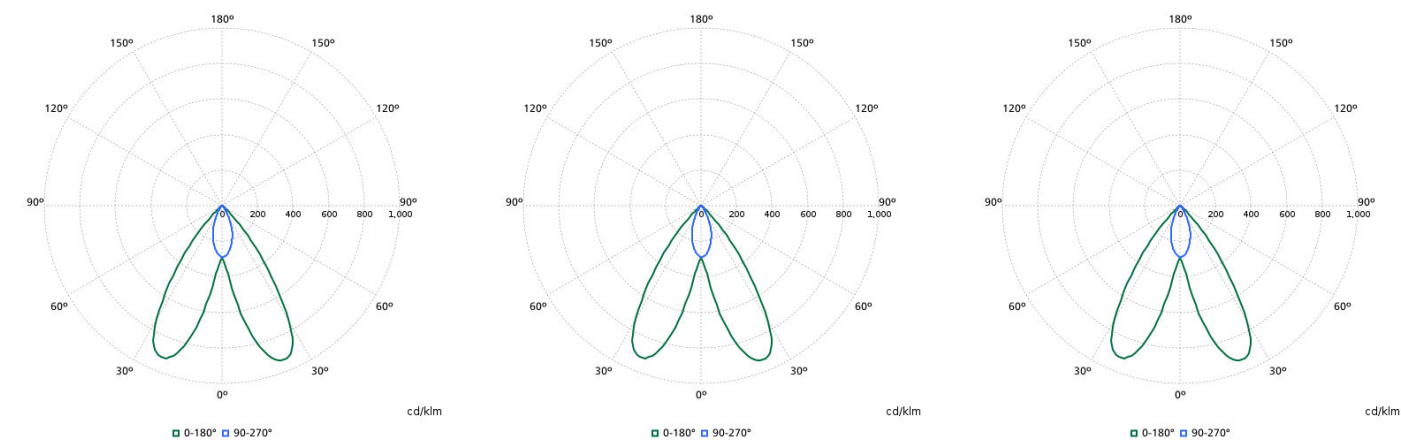
ST760TI - 910505102518



ST760TI - 910505102414

ST760TI - 910505102508

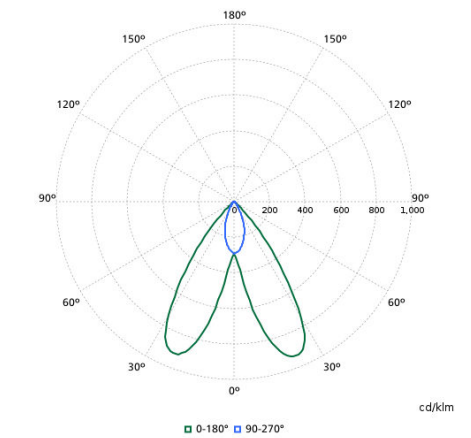
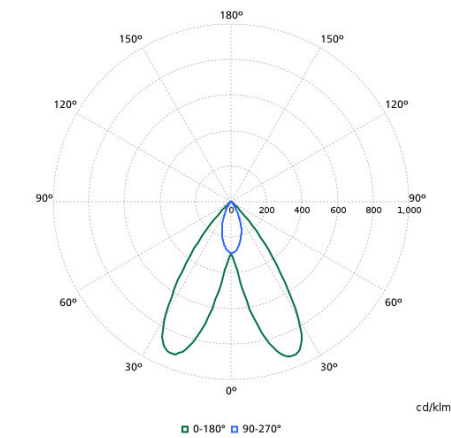
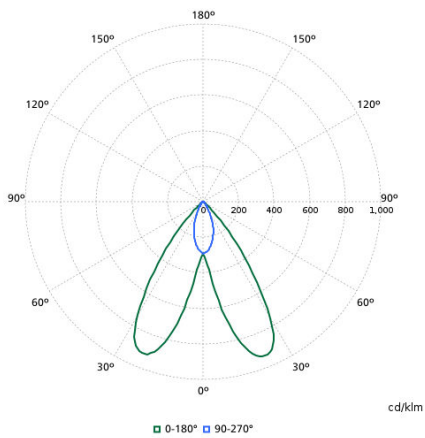
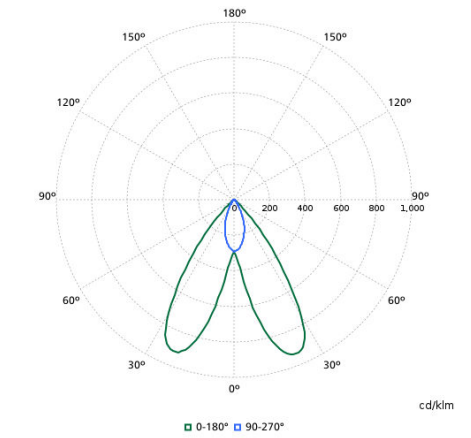
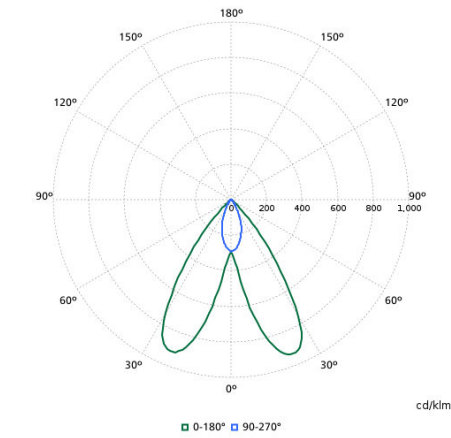
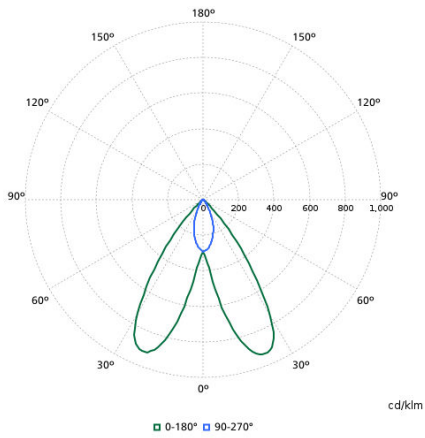
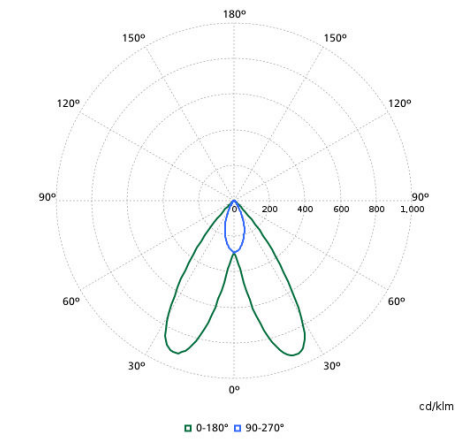
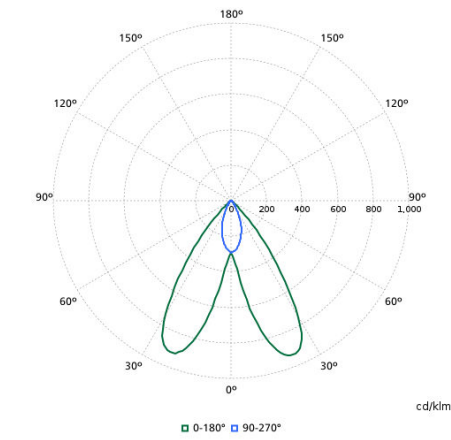
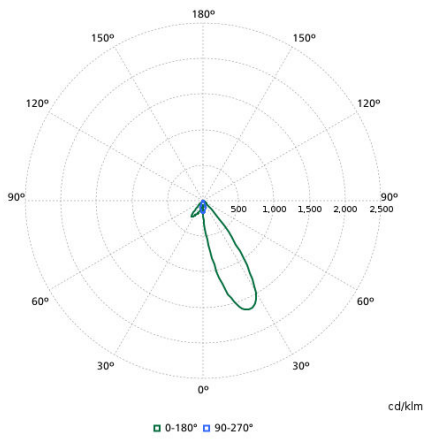
ST760TI - 910505102535

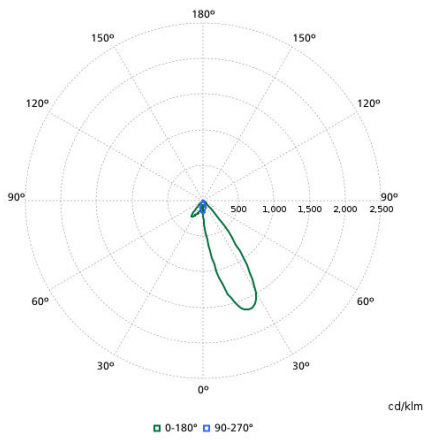


ST760TI - 910505102531

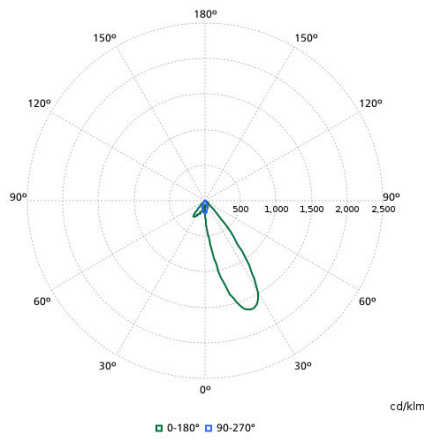
ST760TI - 910505102523

ST760TI - 910505102524

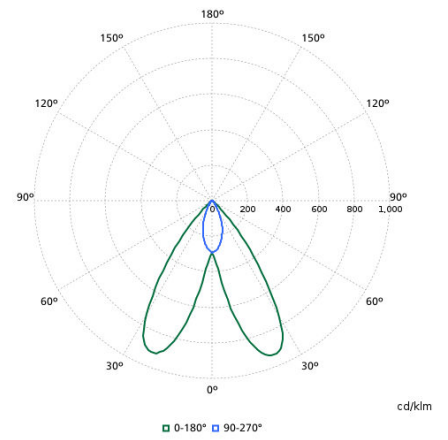




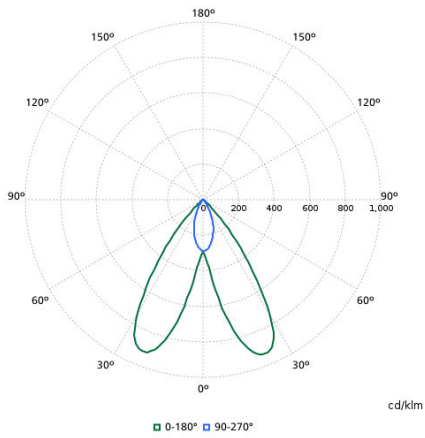
ST760TI - 910505102520



ST760TI - 910505102517



ST760TI - 910505102525



ST760TI - 910505102528