



Philips StoreFlow: un nou concept de iluminare a culoarelor cu contrast ridicat

StoreFlow

Philips StoreFlow este conceput pentru a oferi efectul optim de lumină pentru iluminarea rafturilor sau a culoarelor, astfel încât comercianții să poată crea o ambianță atrăgătoare în magazin. Designul organic, natural al aparatului de iluminat se integrează cu ușurință în mediul magazinului, în timp ce sistemul optic indirect PerfectAccent evită strălucirea și susține o instalație de iluminat extrem de eficientă din punct de vedere energetic. Sistemul de iluminat rafturi StoreFlow este realizat din materiale bio-plastice și oferă o utilizare ușoară a LED-ului, balastului și sistemului optic, rezultând o amprentă redusă de carbon și îndeplinind cerințele unui produs circular. Acest iluminat cu contrast ridicat este disponibil cu un singur cap/spot (ST761T), care este ideal pentru zonele periferice ale magazinului, sau ca versiune cu două spoturi (ST762T), care este perfectă pentru iluminarea culoarelor.

Beneficii

- Efect luminos optim pentru rafturi și culoare: produsele de la nivelul ochilor ies în evidență, în timp ce restul raftului este iluminat uniform, fără lumină inutilă pe podea
- Evită distragerea atenției cumpărătorilor utilizând sistemele optice indirecte PerfectAccent pentru a reduce strălucirea
- Designul compact al aparatului de iluminat se integrează cu ușurință în configurația magazinelor
- StoreFlow vă poate reduce amprenta de carbon: carcasa este fabricată din materiale plastice bio, iar înlocuirea ușoară a componentelor și integrarea sistemului susține iluminatul circular

Caracteristici

- Rotire la 340° și înclinare de +/-15° (cu indicarea unghiului) pentru o direcționare perfectă și constantă a luminii
- Versiuni spot cu unul sau două spoturi pentru iluminarea zonelor periferice ale magazinului, precum și a culoarelor generale din centrul magazinului
- Eficiență ridicată a aparatelor de iluminat - chiar și cu LED-uri CRI 90
- Capace detașabile pentru întreținere ușoară și upgrade-uri pentru sistemul optic, balast și LED
- Comenzi wireless sau DALI pentru reglarea fină a nivelurilor de lumină

Cerere

- Magazine universale
- Supermarketuri și hipermarketuri
- Magazine de dimensiuni mari

Warnings and safety

- Curățarea sistemului optic trebuie efectuată numai cu aer comprimat. Atingerea LED-ului sau reflectorului este interzisă.
- În timpul întreținerii, produsul trebuie oprit și lăsat să se răcească
- Produsul trebuie instalat într-un loc în care să nu poată fi accesat cu ușurință. Manipularea produsului la cald este posibilă numai cu o mănușă izolată
- În ceea ce privește factorul de deteriorare, corpurile de iluminat cu LED oferă o îmbunătățire față de sursele de lumină convenționale, dar pot provoca în continuare estomparea culorii deoarece, chiar și fără infraroșii sau UV în fasciculul de lumină, lumina în sine este o sursă de energie. Pentru a minimiza riscul, evitați nivelurile de lumină de peste 1000 lx.
- ST761T Storeflow cu 1 cap de spot trebuie instalat întotdeauna în linie cu șina, dacă se folosește un cablu de suspendare. Instalarea în unghi este permisă doar pe o șină cu suspendare rigidă, pentru a se evita înclinarea șinei

Versions

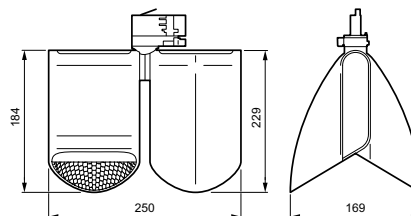
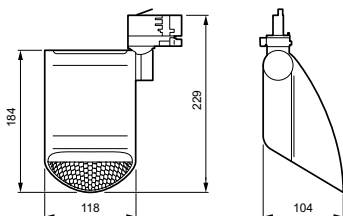
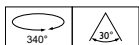


StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver



StoreFlow Single Spothead ST761T
in white

Cote



Detalii produs



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

Detalii produs



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

Informații generale

Balast inclus	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Etichetă de service	Da

Date tehnice lumină

Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
--------------------------------------	-------

Funcționare și sistem electric

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
---	----

Sistem mecanic și carcasă

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20

Aprobare și aplicație

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +35 °C
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Valoare pălpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,5

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
------------------------	--------

Informații generale

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

Date tehnice lumină (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	9.400 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	3000 K	>80	144 lm/W	5.400 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
01164900	ST762T 27S/ PW935 WIA BK	3500 K	>90	136 lm/W	6.200 lm
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
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

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
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
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

Date tehnice lumină (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tip de sistem optic
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Sistem optic dublu asimetric
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Sistem optic dublu asimetric
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Sistem optic dublu asimetric
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	Sistem optic dublu asimetric
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Sistem optic dublu asimetric
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Sistem optic dublu asimetric
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Sistem optic dublu asimetric
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	Sistem optic dublu asimetric
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Sistem optic dublu asimetric
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Sistem optic dublu asimetric
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Sistem optic dublu asimetric

Order Code	Full Product Name	Tip de sistem optic
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Sistem optic dublu asimetric
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Sistem optic dublu asimetric
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Fascicul luminos cu unghi asimetric
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Fascicul luminos cu unghi asimetric
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Fascicul luminos cu unghi asimetric
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Fascicul luminos cu unghi asimetric
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Sistem optic dublu asimetric
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Sistem optic dublu asimetric
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Sistem optic dublu asimetric
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Fascicul luminos cu unghi asimetric
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Fascicul luminos cu unghi asimetric

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
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

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	61 W
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	64 W
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	77 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
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

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
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

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensității luminoase
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Da
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	Da
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Da
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	Nu
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Da
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Da
01176200	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Da
01162500	ST762T 27S/840 PSU WH	Nu
01163200	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Da
01166300	ST762T 39S/830 DIA WH	Da
01170000	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Da

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensității luminoase
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Da
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Da
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Da
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Da
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Da
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Da
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Da
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Da
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Nu
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Da
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Nu

Sistem mecanic și carcasă

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

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

Performanță inițială (conformitate IEC)

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

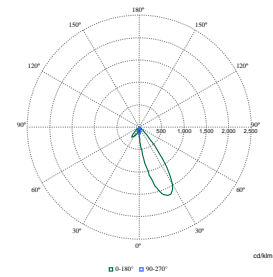
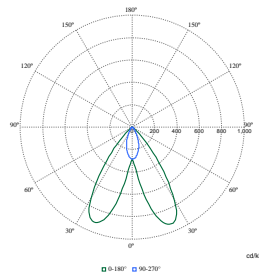
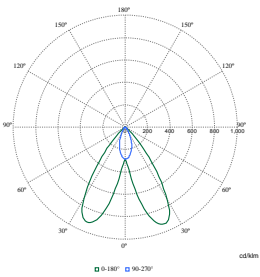
Order Code	Full Product Name	Cromatică ini ială
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	(0.434,0.403)<3

Date despre produs

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
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	Cod familie de produse
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

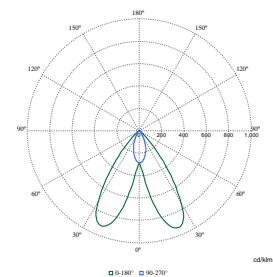
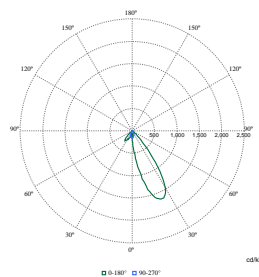
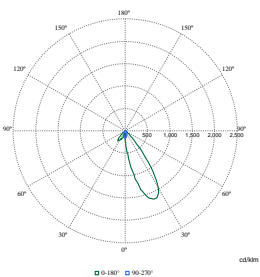
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518

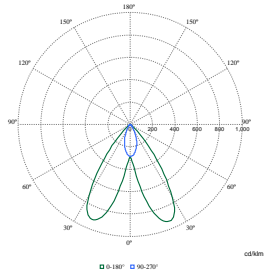


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414

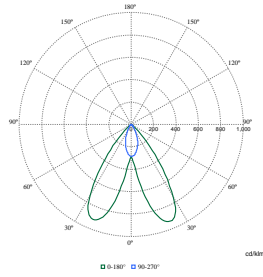
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535

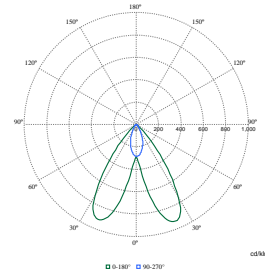
Polar Wide Diagrams



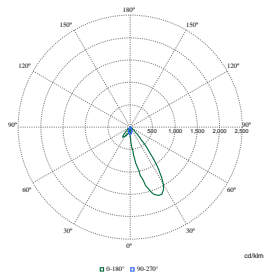
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521



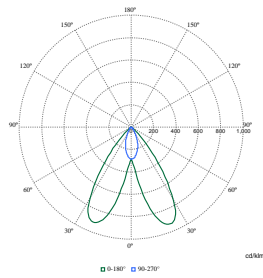
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523



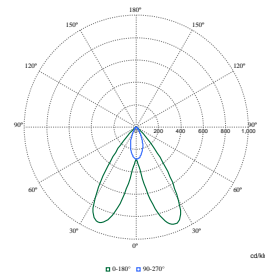
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524



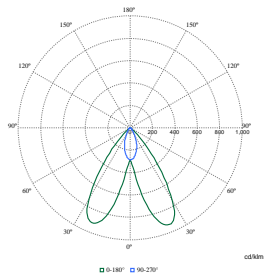
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521



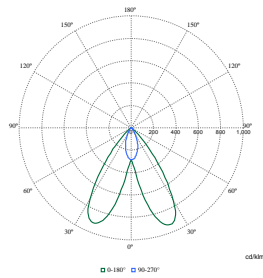
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415



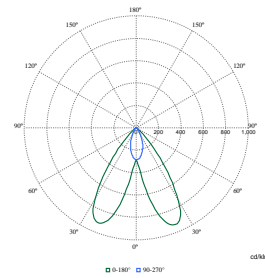
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521

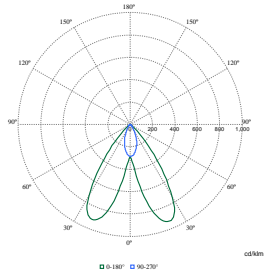


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537

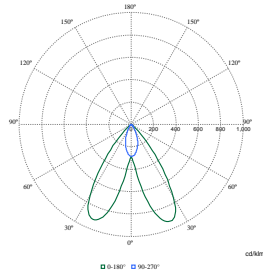


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102539

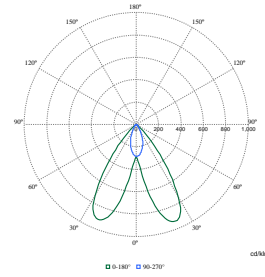
Polar Wide Diagrams



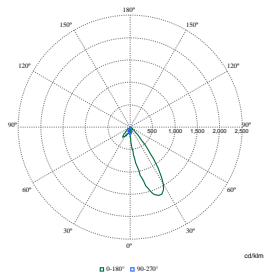
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102530



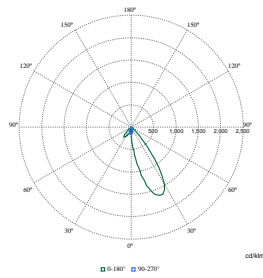
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529



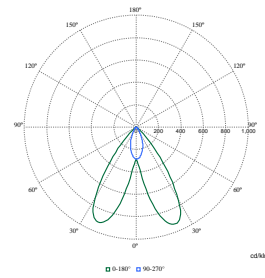
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102532



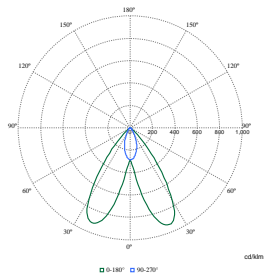
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102520



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102517



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102525



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102528

