StoreFlow: nowa koncepcja oświetlenia alejek o wysokim kontraście

StoreFlow

Produkty z rodziny Philips StoreFlow zaprojektowano z myślą o zapewnieniu optymalnego, idealnego do oświetlania półek lub alejek sklepowych efektu świetlnego, który umożliwia detalistom stworzenie atrakcyjnej atmosfery w sklepie. Organiczny, naturalny design oprawy z łatwością wtapia się w środowisko sklepu, a pośrednia optyka PerfectAccent zapobiega oślepianiu i stanowi ważny element wysoce energooszczędnej instalacji oświetleniowej. Dzięki wykorzystaniu biotworzyw i umożliwieniu łatwego serwisowania diod LED, sterowników i optyki, oprawa StoreFlow ma zmniejszony ślad węglowy i spełnia wymagania produktu o obiegu zamkniętym. To oświetlenie wysokokontrastowe jest dostępne w wersji z pojedynczym reflektorem (ST761T), idealnej do oświetlania peryferii sklepu, lub w wersji z dwoma reflektorami (ST762T), która idealnie nadaje się do oświetlania alejek.

Korzyści

- Optymalny efekt oświetlenia półek i alejek: produkty na półkach na wysokości oczu wyróżniają się, podczas gdy reszta półki jest równomiernie oświetlona, co pozwala uniknąć niepotrzebnego światła na podłodze
- Unikaj rozpraszania uwagi kupujących dzięki optyce pośredniej PerfectAccent, która zmniejsza zjawisko olśnienia
- Kompaktowa konstrukcja oprawy oświetleniowej łatwo komponuje się z układami sklepów
- Oświetlenie StoreFlow może pomóc zmniejszyć ślad węglowy: obudowa jest wykonana z tworzyw pochodzenia biologicznego, a sam produkt spełnia wymagania produktu oświetleniowego o obiegu zamkniętym, jako że daje możliwość łatwej wymiany komponentów i integracji systemu

Cechy

- Możliwość obrotu o 340 stopni i nachylenia o +/- 15 stopni (ze wskazaniem kąta) pozwala na idealne i spójne ukierunkowanie światła
- Wersje z jednym reflektorem oraz z dwoma reflektorami umożliwiają oświetlanie zarówno obszarów peryferyjnych sklepu, jak i alejek w centrum sklepu
- Wysoka skuteczność świetlna oprawy — nawet z diodami LED CRI 90
- Zdejmowane osłony ułatwiające łatwą konserwację i modernizację optyki, sterowników i diod LED
- Regulacja poziomów oświetlenia z użyciem bezprzewodowego lub opartego na protokole DALI sterowania

Zastosowanie

- Małe sklepy
- Supermarkety i hipermarkety
- Duże placówki detaliczne

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

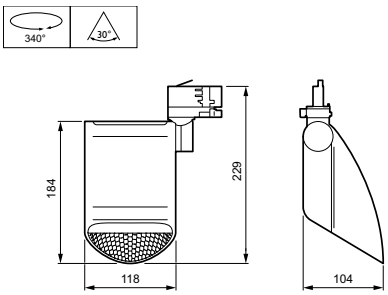
- Czyszczenie optyki należy wykonywać wyłącznie za pomocą sprężonego powietrza. Dotykanie diody LED lub odbłyśnika jest zabronione.
- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych należy wyłączyć produkt i poczekać, aż wystygnie
- Produkt musi zostać zainstalowany poza zasięgiem rąk Manipulowanie gorącym produktem jest możliwe wyłącznie przy użyciu rękawic termoizolacyjnych
- Jeśli chodzi o współczynnik uszkodzenia, oprawy LED oferują poprawę w stosunku do konwencjonalnych źródeł światła, ale nadal mogą powodować blaknięcie kolorów, ponieważ nawet bez promieniowania podczerwonego lub UV w wiązce samo światło jest źródłem energii. Aby zminimalizować ryzyko, należy unikać oświetlenia o natężeniu przekraczającym 1000 luksów.
- W przypadku używania linki zwieszakowej oprawę ST761T Storeflow z 1 głowicą reflektora należy instalować zawsze równolegle do szynoprzewodu. Montaż pod kątem jest dozwolony wyłącznie na torach ze sztywnym zawieszeniem, aby uniknąć przechylenia toru.

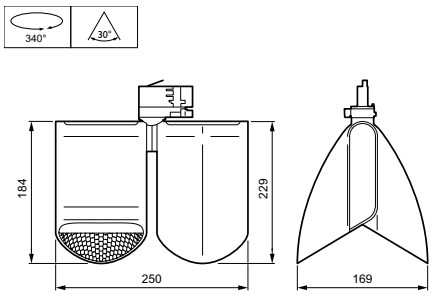
Wersje

StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver

StoreFlow Single Spothead ST761T
in white

Rysunki techniczne





Więcej o produkcie

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

Więcej o produkcie

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

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Nie
Service Tag	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

Układy sterowania i ściemnianie	
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%

Mechanika i korpus	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20

Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +35°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,5

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Informacje ogólne

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

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
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

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
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

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
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
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	9 800 lm

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
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

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

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

Order Code	Full Product Name	Typ optyki
01172400	ST762T 49S/840 DIA WH	Optyka podwójna asymetryczna
01177900	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Optyka podwójna asymetryczna
01156400	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Asymetryczny kąt rozsyłu światła
01433600	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Asymetryczny kąt rozsyłu światła
01158800	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Asymetryczny kąt rozsyłu światła
01159500	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Asymetryczny kąt rozsyłu światła
01165600	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Optyka podwójna asymetryczna
01169400	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Optyka podwójna asymetryczna
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Optyka podwójna asymetryczna
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Asymetryczny kąt rozsyłu światła
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	Asymetryczny kąt rozsyłu światła

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	77 W
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	37 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	45,5 W
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	61 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
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

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
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

Układy sterowania i ściemnianie

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

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

Mechanika i korpus

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

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

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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

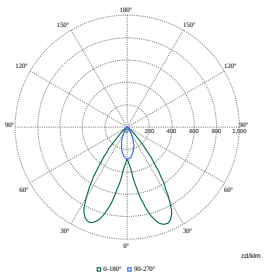
Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
01173100	ST762T 49S/PW930 PSU SI	(0.422,0.386)<2
01146500	ST761T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
01155700	ST761T 27S/830 PSU WH	(0.434,0.403)<3

Dane techniczne produktu

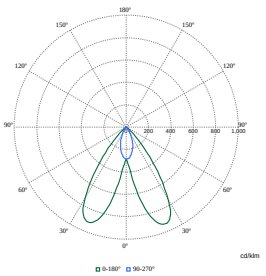
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
01434300	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
01161800	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
01164900	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
01167000	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
01168700	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T
01175500	ST762T 49S/PW935 DIA BK	ST762T
01176200	ST762T 49S/PW940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

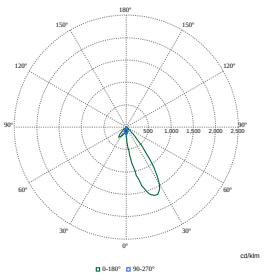
Polar Wide Diagrams



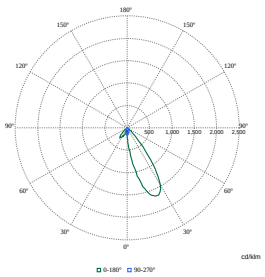
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526



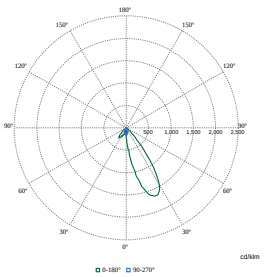
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534



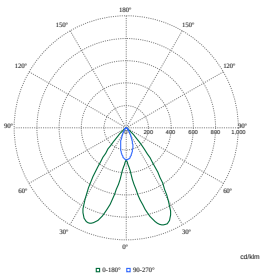
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414

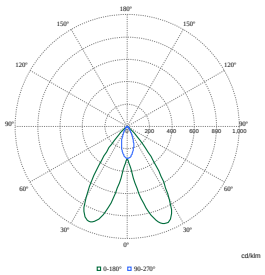


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508

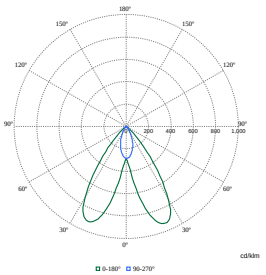


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535

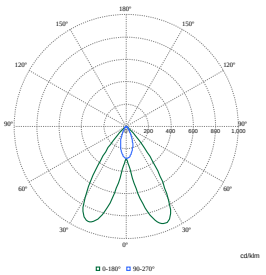
Polar Wide Diagrams



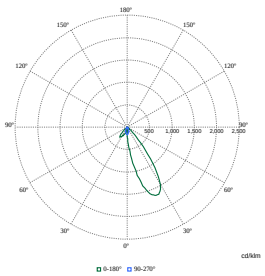
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531



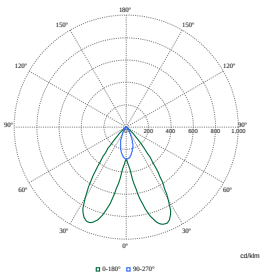
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523



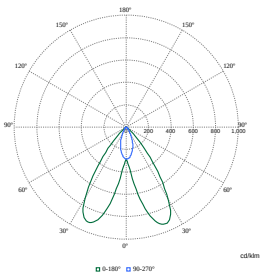
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524



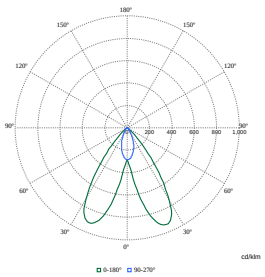
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521



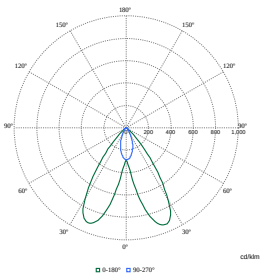
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415



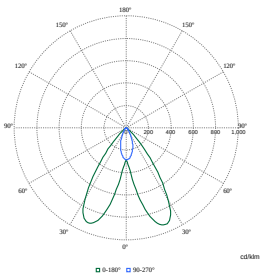
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102527

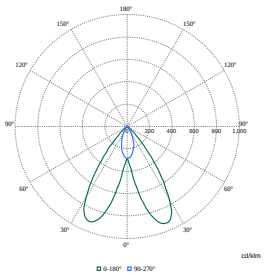


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537

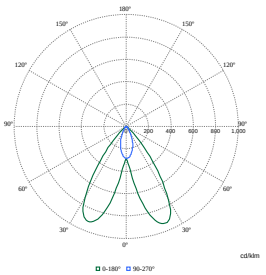


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102539

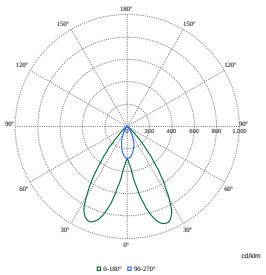
Polar Wide Diagrams



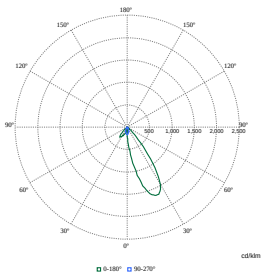
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102530



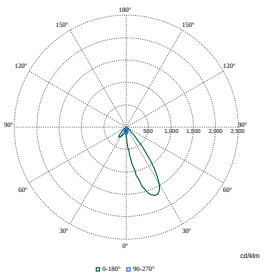
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529



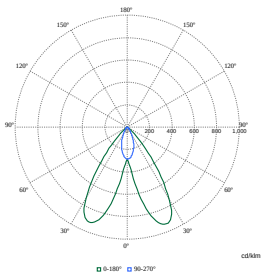
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102532



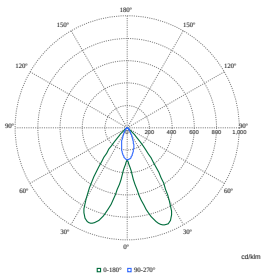
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102520



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102517



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102525



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102528

© 2026 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.

www.lighting.philips.com
2026, Marzec 19 - Dane wkrótce ulegną zmianie