



StoreFlow: un nuevo concepto en iluminación de pasillo de alto contraste

StoreFlow

Philips StoreFlow está diseñado para proporcionar el efecto de luz óptimo para la iluminación de estantes o pasillos, de modo que los minoristas puedan crear un ambiente atractivo en la tienda. El diseño orgánico y natural de la luminaria se integra fácilmente en el entorno de la tienda, mientras que la óptica indirecta PerfectAccent evita el deslumbramiento y respalda una instalación de iluminación de alta eficiencia energética. La iluminación de estantes StoreFlow está fabricada con plásticos de base biológica y ofrece un fácil mantenimiento del LED, el controlador y la óptica, lo que da como resultado una baja huella de carbono y cumple con los requisitos de un producto circular. Esta iluminación de alto contraste está disponible con un cabezal de un solo foco (ST761T) que es ideal para las áreas periféricas de la tienda, o como una versión de cabezal de dos focos (ST762T), que es perfecta para la iluminación de pasillos.

Beneficios

- Efecto de luz óptimo para estanterías y pasillos: los productos a la altura de los ojos se destacan mientras que el resto de la estantería se ilumina uniformemente sin luz innecesaria en el suelo
- Evita la distracción del comprador con la óptica indirecta PerfectAccent para reducir el deslumbramiento
- El diseño compacto de la luminaria se integra fácilmente en los diseños de las tiendas
- StoreFlow puede reducir su huella de carbono: la carcasa está hecha de plásticos de base biológica y la fácil sustitución de componentes y la integración del sistema admiten la iluminación circular

Características

- Rotación de 340° e inclinación de +/- 15° (con indicación de ángulo) para una orientación perfecta y uniforme de la luz
- Versiones de foco simple o doble para iluminar áreas periféricas de la tienda, así como pasillos generales en el centro de la tienda
- Alta eficacia de la luminaria, incluso con LED con CRI 90
- Cubiertas extraíbles para facilitar el mantenimiento y las actualizaciones de la óptica, el controlador y el LED
- Controles inalámbricos o basados en DALI para ajustar los niveles de luz

Aplicaciones

- Tiendas de conveniencia
- Hipermercados y supermercados
- Formatos de venta de grandes tiendas

Advertencias y seguridad

- La limpieza de la óptica sólo debe hacerse con aire a presión. Está prohibido tocar el LED o el reflector.
- Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y enfriarse
- El producto debe instalarse fuera del alcance directo. Manipular el producto en caliente sólo es posible con un guante aislante
- En cuanto al factor de daño, las luminarias LED ofrecen una mejora con respecto a las fuentes de luz convencionales, pero pueden seguir causando desvanecimiento del color porque, aunque no haya IR ni UV en el haz de luz, la propia luz es una fuente de energía. Para minimizar riesgos, evite niveles de luz superiores a 1000 lx.
- El Storeflow ST761T con un foco debe instalarse siempre en línea con el riel cuando se utiliza un cable de suspensión. La instalación bajo un ángulo sólo está permitida en una vía con suspensión rígida para evitar la inclinación de la vía

Versions



StoreFlow Single Spothead ST761T
in silver

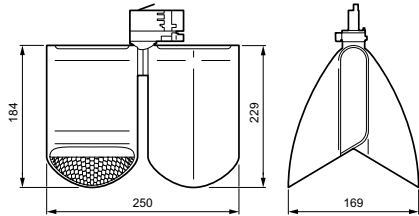
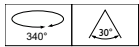
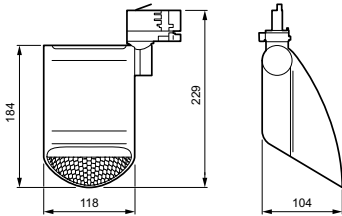
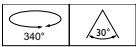


StoreFlow Single Spothead ST761T
in black



StoreFlow Double Spothead
ST762T in silver

Plano de dimensiones



Detalles del producto



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

Detalles del producto



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

Información general	
Controlador incluido	Sí
Fuente de luz reemplazable	No
Etiqueta de Servicio	Sí
Información técnica sobre la luz	
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Operación y aspectos eléctricos	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Controles y atenuación	
Nivel de regulación máximo	1%
Mecánica y carcasa	
Código de protección de impacto mec.	IK02
Código de protección de ingreso	IP20
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
Marca CE	Sí
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor del efecto estroboscópico (SVM)	0,5
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

Información general

Order Code	Full Product Name	Cantidad de unidades de equipos
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	2 unidades
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	2 unidades
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	2 unidades
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	2 unidades
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	2 unidades
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	2 unidades
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	2 unidades
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	2 unidades
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	2 unidades
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	2 unidades
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	2 unidades
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	2 unidades
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	2 unidades
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	1 unidad
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	1 unidad
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	1 unidad
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	1 unidad
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	2 unidades
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	2 unidades
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	2 unidades
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	1 unidad
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	1 unidad

Información técnica sobre la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	9.400 lm
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	3000 K	>80	144 lm/W	5.400 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	3500 K	>90	136 lm/W	6.200 lm
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	4000 K	>80	143 lm/W	8.800 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
910505102530	ST762T 39S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	128 lm/W	8.200 lm
910505102537	ST762T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	125 lm/W	9.600 lm
910505102538	ST762T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	128 lm/W	9.800 lm
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	4000 K	>80	153 lm/W	5.800 lm
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	3000 K	>90	132 lm/W	6.000 lm
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	3000 K	>80	137 lm/W	8.400 lm
910505102532	ST762T 39S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	132 lm/W	8.600 lm
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	4000 K	>80	140 lm/W	10.600 lm
910505102539	ST762T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	9.800 lm
910505102518	ST761T 39S/	3000 K	>90	126 lm/W	4.100 lm

Información técnica sobre la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo óptico
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Óptica de doble asimétrico
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	Óptica de doble asimétrico
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Óptica de doble asimétrico
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	Óptica de doble asimétrico
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Óptica de doble asimétrico
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Óptica de doble asimétrico
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Óptica de doble asimétrico
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	Óptica de doble asimétrico
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Óptica de doble asimétrico
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	Óptica de doble asimétrico
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Óptica de doble asimétrico

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
	PW930 WIA SI				
910505102414	ST761T 49S/ PW930 DIA BK	3000 K	>90	123 lm/W	4.700 lm
910505102520	ST761T 49S/ PW935 DIA BK	3500 K	>90	125 lm/W	4.800 lm
910505102521	ST761T 49S/ PW940 DIA BK	4000 K	>90	128 lm/W	4.900 lm
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	4000 K	>90	132 lm/W	6.000 lm
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	3500 K	>90	129 lm/W	8.400 lm
910505102535	ST762T 49S/ PW930 PSU SI	3000 K	>90	119 lm/W	9.400 lm
910505102508	ST761T 49S/ PW940 DIA WH	4000 K	>90	128 lm/W	4.900 lm
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	3000 K	>80	142 lm/W	2.700 lm

Order Code	Full Product Name	Tipo óptico
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	Óptica de doble asimétrico
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Óptica de doble asimétrico
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Ángulo de haz de luz asimétrico
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Ángulo de haz de luz asimétrico
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Ángulo de haz de luz asimétrico
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Ángulo de haz de luz asimétrico
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Óptica de doble asimétrico
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Óptica de doble asimétrico
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Óptica de doble asimétrico
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Ángulo de haz de luz asimétrico
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	Ángulo de haz de luz asimétrico

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	77 W
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	37 W
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	45,5 W
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	61 W
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	64 W
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	77 W
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	77 W
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	38 W
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	45,5 W
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	61 W
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	65 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	76 W
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	77 W
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	32,5 W
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	38,5 W
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	38,5 W
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	38,5 W
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	45,5 W
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	65 W
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	79 W
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	38,5 W
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	19 W

Controles y atenuación

Order Code	Full Product Name	Regulable
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Sí
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	Sí
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Sí
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	No
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Sí
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Sí
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Sí
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	No
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Sí
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	Sí
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Sí

Order Code	Full Product Name	Regulable
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	Si
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Si
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Si
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Si
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Si
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Si
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Si
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Si
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	No
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Si
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	No

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	Negro
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	Negro
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	Negro
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	Negro
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	Negro
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	Negro
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	Negro
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	Blanco
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	Blanco
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	Blanco
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	Blanco

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	Blanco
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	Blanco
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	Plateado
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	Negro
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	Negro
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	Negro
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	Plateado
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	Plateado
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	Plateado
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	Blanco
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	Blanco

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	(0.434,0.403)<3
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	(0.398,0.376)<2
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	(0.382,0.380)<3
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	(0.374,0.364)<2
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	(0.382,0.380)<3
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	(0.422,0.386)<2
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	(0.434,0.403)<3

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	(0.382,0.380)<3
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	(0.422,0.386)<2
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	(0.422,0.386)<2
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	(0.398,0.376)<2

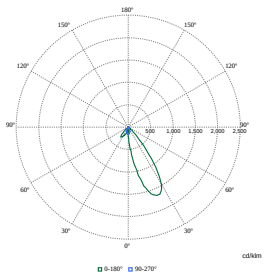
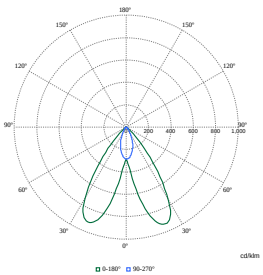
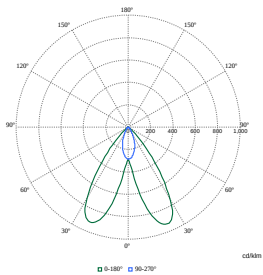
Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	(0.374,0.364)<2
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	(0.374,0.364)<2
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	(0.398,0.376)<2
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	(0.422,0.386)<2
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	(0.374,0.364)<2
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	(0.434,0.403)<3

Información del producto

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de productos
910505102415	ST762T 49S/PW930 DIA BK	ST762T
910505102523	ST762T 27S/830 DIA BK	ST762T
910505102526	ST762T 27S/PW935 WIA BK	ST762T
910505102529	ST762T 39S/840 PSU BK	ST762T
910505102530	ST762T 39S/PW930 DIA BK	ST762T
910505102537	ST762T 49S/PW935 DIA BK	ST762T
910505102538	ST762T 49S/PW940 DIA BK	ST762T
910505102524	ST762T 27S/840 PSU WH	ST762T
910505102525	ST762T 27S/PW930 DIA WH	ST762T
910505102528	ST762T 39S/830 DIA WH	ST762T
910505102532	ST762T 39S/PW940 DIA WH	ST762T

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de productos
910505102534	ST762T 49S/840 DIA WH	ST762T
910505102539	ST762T 49S/PW940 DIA WH	ST762T
910505102518	ST761T 39S/PW930 WIA SI	ST761T
910505102414	ST761T 49S/PW930 DIA BK	ST761T
910505102520	ST761T 49S/PW935 DIA BK	ST761T
910505102521	ST761T 49S/PW940 DIA BK	ST761T
910505102527	ST762T 27S/PW940 DIA SI	ST762T
910505102531	ST762T 39S/PW935 WIA SI	ST762T
910505102535	ST762T 49S/PW930 PSU SI	ST762T
910505102508	ST761T 49S/PW940 DIA WH	ST761T
910505102517	ST761T 27S/830 PSU WH	ST761T

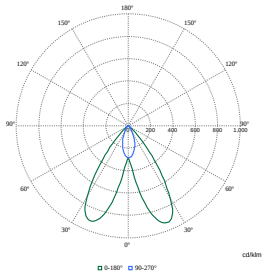
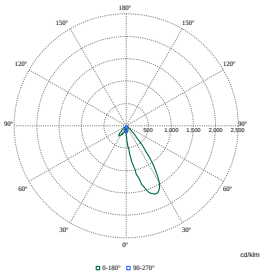
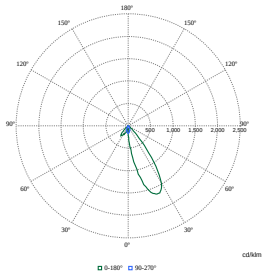
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102534

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102518

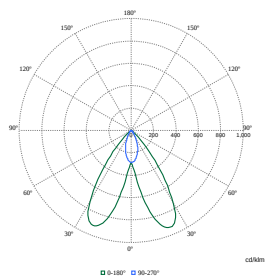


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414

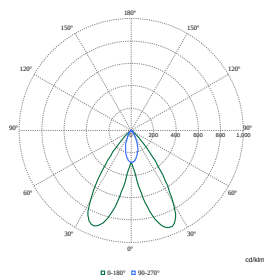
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508

Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102535

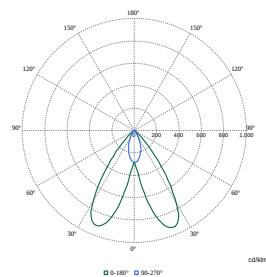
Polar Wide Diagrams



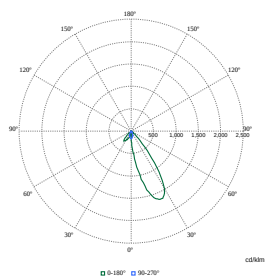
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102531



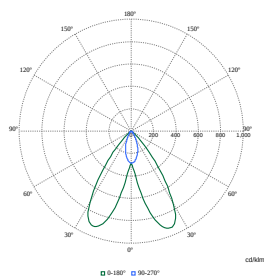
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523



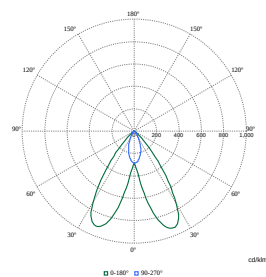
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102524



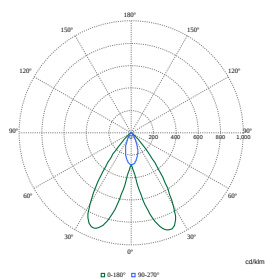
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521



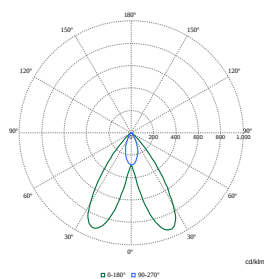
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102415



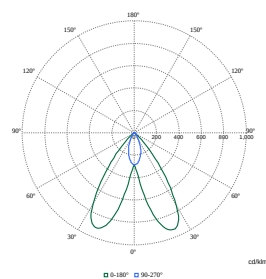
Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102538



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102527

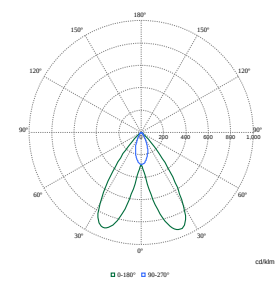


Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537

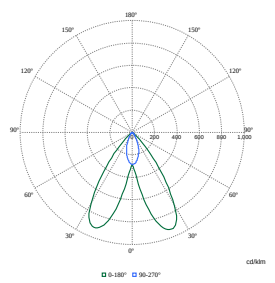


**Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102539**

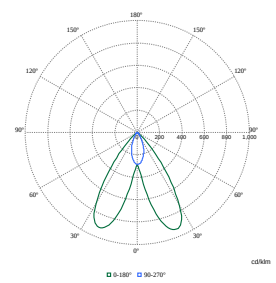
Polar Wide Diagrams



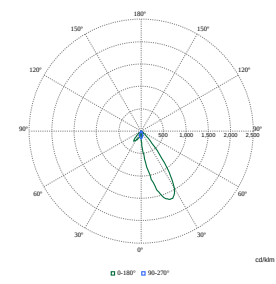
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102530



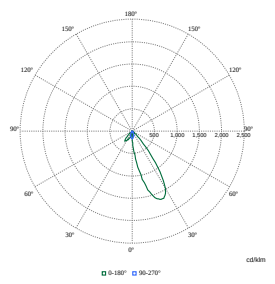
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102529



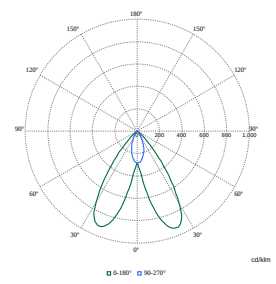
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102532



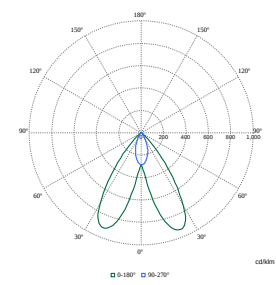
Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102520



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102517



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102525



Polar Normal (separate) - ST760TI -
910505102528

