



StyliD Evo

ST770T 39S/PW930 PSU MB FG BK

StyliD Evo Compact - Fuente de alimentación - Haz medio - 24°

-

Los comerciantes implementan cada vez pequeñas mejoras en sus tiendas, en lugar de renovarlas por completo cada 8 o 10 años. A la vez, necesitan mantener la calidad de luz a la que están acostumbrados, la flexibilidad en materia de integración arquitectónica y los efectos de luz adecuados para captar la atención del cliente. Además, necesitan soluciones a prueba de los desafíos del futuro que les permitan implementar conceptos diferenciadores en su tienda. StyliD Evo ofrece luz de alta calidad, excelente eficacia lumínica y actualizaciones de óptica sin herramientas. Es la solución ideal, por su eficiencia energética, para los exigentes entornos comerciales actuales. Para ampliar aún más la vida útil de las tiendas, su compartimento óptico OptiShield mantiene el producto limpio e impecable en todo momento. StyliD Evo cubre una amplia gama de aplicaciones de iluminación, desde los niveles de iluminación más bajos en formatos cómodos hasta instalaciones de techo en altura donde se necesite un flujo lumínico muy alto, ofreciendo continuidad dentro del concepto comercial.

Advertencias y seguridad

- Todos los datos fotométricos se calculan sin el cristal frontal opcional; el flujo se debe reducir un 3,5 % cuando se usa un cristal frontal
- La limpieza de la óptica solo debería realizarse con aire a presión; está prohibido tocar el LED o el reflector; para zonas de preparación de alimentos y zonas con altos niveles de polvo se recomienda encarecidamente el uso del cristal frontal opcional, ya que se puede limpiar con un paño de microfibra (seco)
- Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y enfriarse
- El producto se debe instalar fuera del alcance de la mano; la manipulación del producto cuando está caliente solo es posible si se utilizan guantes aislantes

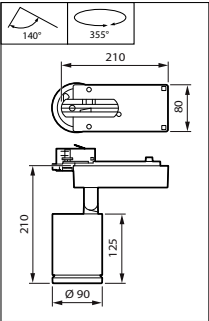
Datos del producto

Información general	
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	Blanco premium con IRC ≥90
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Driver/unidad de potencia/transformador	PSU [Fuente de alimentación]
Driver incluido	Si
Tipo de óptica	MB [Haz medio]
Apertura de haz de luz de la luminaria	24°
Interfaz de control	No
Conexión	Carril
Cable	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	F [F]
Marca CE	Marcado CE
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Período de garantía	5 años
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	43
Conforme con EU RoHS	Si
Código de gama de producto	ST770T [StyliD Evo Compact]
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable
Datos técnicos de la luz	
Rojo saturado	>50
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W W
Consumo medio de energía CLO	- W
Corriente de arranque	12,6 A
Tiempo de irrupción	250 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio extruído
Material del reflector	Polycarbonato revestido de aluminio
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Vidrio templado
Material de fijación	-
Acabado cubierta óptica/lente	Clara

Longitud global	210 mm
Anchura global	90 mm
Altura global	275 mm
Color	Negro RAL 9004
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	275 x 90 x 210 mm (10.8 x 3.5 x 8.3 in)
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [IK02]
Calificación de sostenibilidad	-
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	3900 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	108 lm/W
Corr. inic. de temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	≥90
Cromacidad inicial	(0.422, 0.386) SDCM <2
Potencia de entrada inicial	36 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80
Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +25 °C
Temperatura ambiente para rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	-
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Si
Datos de producto	
Código de producto completo	871869997717700
Nombre de producto del pedido	ST770T 39S/PW930 PSU MB FG BK
EAN/UPC - Producto	8718699977177
Código de pedido	97717700
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material SAP	910505101403
Copiar Peso neto (pieza)	0.900 kg

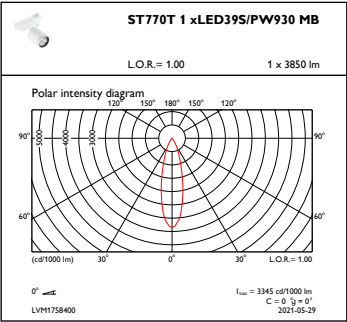


Plano de dimensiones

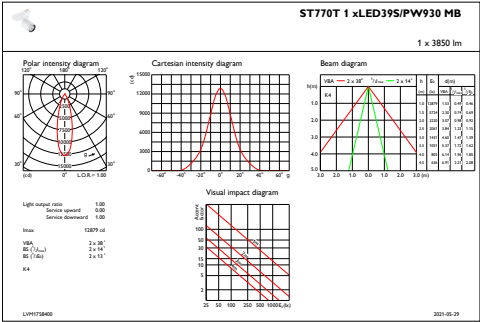


ST770T 39S/PW930 PSU MB FG BK

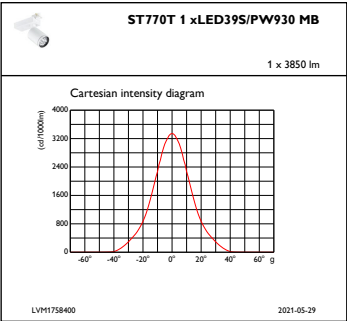
Datos fotométricos



OFPC1_ST770T1xLED39SPW930MB



IFAS1_ST770T1xLED39SPW930MB



IFCC1_ST770T1xLED39SPW930MB

