



Proyector GreenSpace Evo

ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481

Proyector GreenSpace Evo, 20.5 W, 2400 lm, 5000 K, Inalábrico, Interact Ready, Haz medio, Blanco

Polycarbonato, Blanco, Controlador inalámbrico Interact Ready externo, 2400 lm, 20.5 W, 117 lm/W, 5000 K, (0.343,0.331), Haz medio, Transparente, Vidrio templado, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Carril 3C

Advertencias y seguridad

- La limpieza de la óptica debe hacerse solo con aire presurizado. Está prohibido tocar el LED o el reflector. Para áreas de preparación de alimentos y áreas 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 debe instalarse fuera del alcance de los brazos. La manipulación del producto cuando está caliente solo es posible con un guante aislado.

Datos del producto

Información general		Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	117 lm/W
Driver incluido	Sí	Índice de reproducción cromática (IRC)	90
Escalera de valor	Óptima	Color de la fuente de luz	Mate con CRI ≥ 80 y temperatura de color 4000 K
Periodo de garantía	5 años	Tipo de óptica	Haz medio
Datos técnicos de la luz		Apertura de haz de luz de la luminaria	24°
Flujo luminoso	2.400 lm	Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Temperatura de color correlacionada (nom.)	5000 K		

Proyector GreenSpace Evo

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	8,07 A
Tiempo de irrupción	31 ms
Consumo de energía	20,5 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Carril 3C
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/transformador	Controlador inalámbrico Interact Ready externo
Interfaz de control	Inalámbrico
Flujo luminoso constante	No
Conectividad	Interact Ready

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio
Material óptico	Aluminio y policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Vidrio templado
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	224 mm
Anchura global	92 mm
Altura global	190 mm
Diámetro global	0 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	190 x 92 x 224 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Peso neto (pieza)	0,700 kg

Funcionamiento de emergencia	
Emergencia centralizada	No

Aprobación y aplicación	
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +25 °C
-------------------------------	-----------------

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.343,0.331)
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 100.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80

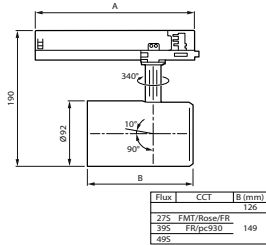
Datos de sostenibilidad	
Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un periodo prolongado de tiempo.
Carbono integrado (A1-A3)	6,78 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	33,9 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	40,5 %
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad Funcional	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481
Nombre completo del producto	ST333T 27S/FR WIA MB FG WH481
Full EOC	872016959095300
Código de pedido	59095300
Código 12NC	910505104608
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169590953
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169590953
Código de gama de producto	ST333T [GreenSpace Evo Projector Track]

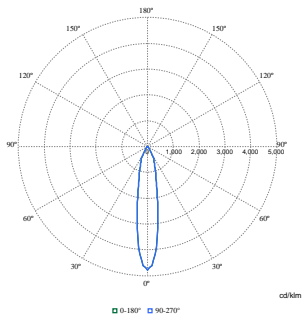
Proyector GreenSpace Evo

Plano de dimensiones

Trafo	Flux	CCT	Optic	A (mm)
				158
PSU	205	840	HNB/HMB/HVVB/HVVB/NOVL-H/NOVL-V	171
	495	PW930	NB/MB/WB/VVVB/OVL-V	162
DIA			All	253
DIA-VLC				253
WIA				224



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104608

