



# Proyector GreenSpace Evo

## ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482

Proyector GreenSpace Evo, 21 W, 2700 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia: haz rectangular, Negro

Polycarbonato, Negro, Fuente de alimentación (On/Off), 2700 lm, 21 W, 129 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386), CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia: haz rectangular, 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		Temperatura de color correlacionada (nom.)	
Número de unidades de equipo	1 unidad	3000 K	
Driver incluido	Sí	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	129 lm/W
Escalera de valor	Óptima	Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Periodo de garantía	5 años	Color de la fuente de luz	PremiumWhite con CRI ≥90 y temperatura de color 3000K
Datos técnicos de la luz		Tipo de óptica	Reflector metálico de alta reflectancia: haz rectangular
Flujo luminoso	2700 lm	Apertura de haz de luz de la luminaria	20° x 68°

# Proyector GreenSpace Evo

Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
---	----

## Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	14,1 A
Tiempo de irrupción	131 ms
Consumo de energía	21 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Carril 3C
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	71
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

## Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No

## Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Aluminio
Material óptico	Aluminio
Material del cierre óptico/lente	-
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	-
Longitud global	158 mm
Anchura global	92 mm
Altura global	190 mm
Diámetro global	0 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	190 x 92 x 158 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	(0.422, 0.386)
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	Signify Circle
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 período prolongado de tiempo.
Carbono integrado (A1-A3)	6,78 kg CO <sub>2</sub> e
Proporción de material no virgen del producto	33,9 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	40,5 %
GWP total B6 (kg CO <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO <sub>2</sub> 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 <sub>2</sub> eq / kWh)

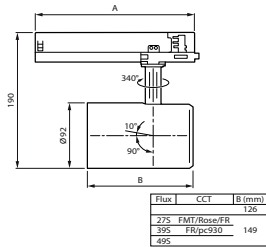
## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482
Nombre completo del producto	ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482
Full EOC	872016959087800
Código de pedido	59087800
Código 12NC	910505104599
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169590878
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169590878
Código de gama de producto	ST333T [GreenSpace Evo Projector Track]

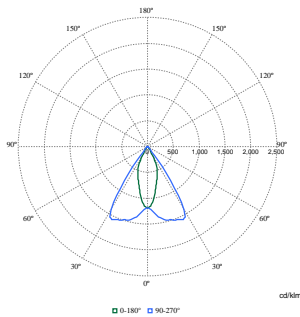
# Proyector GreenSpace Evo

## 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 - 910505104599

