



GreenSpace Evo Mini

ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481

GreenSpace Evo Mini, 44.6 W, 5400 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Blanco

Polycarbonato, Blanco, Fuente de alimentación (On/Off), 5400 lm, 44.6 W, 121 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Conector push-in de 5 polos

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		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Número de unidades de equipo	2 unidades	Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Driver incluido	Sí	Color de la fuente de luz	PremiumWhite con CRI ≥90 y temperatura de color 3000K
Escalera de valor	Óptima	Tipo de óptica	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados
Período de garantía	5 años	Apertura de haz de luz de la luminaria	36°
Datos técnicos de la luz		Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Flujo luminoso	5.400 lm	Operativos y eléctricos	
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K	Tensión de entrada	220-240 V
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	121 lm/W		

GreenSpace Evo Mini

Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	12,8 A
Tiempo de irrupción	0,219 ms
Consumo de energía	44,6 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	43
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	-
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	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	-
Longitud global	565 mm
Altura global	159 mm
Diámetro global	65 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)	0,400 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 +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.422, 0.386) SDCM <2
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	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

Datos de sostenibilidad

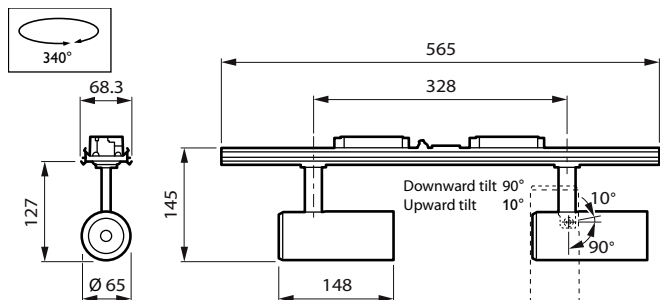
Sustainability rating	Signify Circle
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un periodo prolongado de tiempo.

Datos de producto

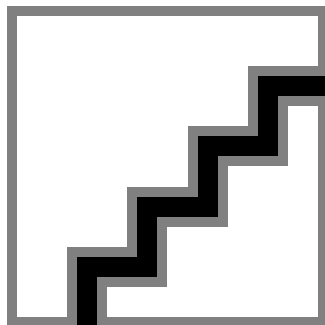
Nombre de producto del pedido	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481
Nombre completo del producto	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH481
Full EOC	872016959031100
Código de pedido	59031100
Código 12NC	910505104535
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169590311
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169590311
Código de gama de producto	ST332Y2 [GreenSpace Evo proj CL Double]

GreenSpace Evo Mini

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104535

