



# GreenSpace Evo Mini

## ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482

GreenSpace Evo Mini, 44.6 W, 5600 lm, 3000 K, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Negro

Polycarbonato, Negro, Fuente de alimentación (On/Off), 5600 lm, 44.6 W, 126 lm/W, 3000 K, (0.434, 0.403) SDCM <3, 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)	>80
Driver incluido	Sí	Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
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	29°
Datos técnicos de la luz		Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable
Flujo luminoso	5.600 lm	Operativos y eléctricos	
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K	Tensión de entrada	220-240 V
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	126 lm/W	Line Frequency	50 to 60 Hz

## GreenSpace Evo Mini

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	Polycarbonato
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	568 mm
Altura global	182 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	(0.434, 0.403) SDCM <3
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

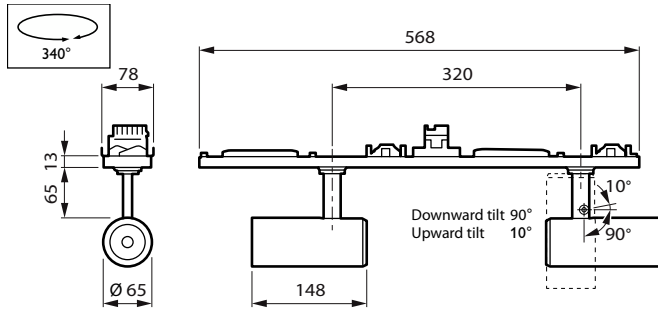
Sustainability rating	Signify Circle
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período prolongado de tiempo.

### Datos de producto

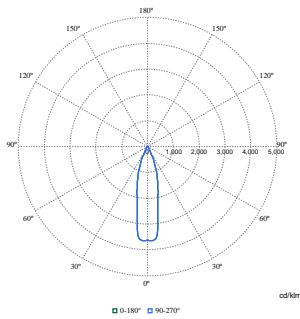
Nombre de producto del pedido	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482
Nombre completo del producto	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482
Full EOC	872016959029800
Código de pedido	59029800
Código 12NC	910505104533
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169590298
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169590298
Código de gama de producto	ST332X2 [GreenSpace Evo proj MF Double]

# GreenSpace Evo Mini

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104533

