



GreenSpace Evo Mini Semi Recessed

ST332B 12S/PC930 PSU-E HNB BK482 68

GreenSpace Evo Mini Semi Recessed, Accent, 3D printed, 10.7 W, D68 mm, 1200 lm, 3000 K, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz estrecho de 10 a 20 grados, Negro

Accent, D68 mm, Policarbonato, Negro, Empotrada, Fuente de alimentación externa (On/Off), 1200 lm, 10.7 W, 109 lm/W, 3000 K, (0.422,0.386), CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz estrecho de 10 a 20 grados, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Conector push-in y retenedor

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 aislante.

Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Escala de valor	Óptima
Periodo de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.200 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	109 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Color de la fuente de luz	Blanco

GreenSpace Evo Mini Semi Recessed

Tipo de óptica	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz estrecho de 10 a 20 grados
Apertura de haz de luz de la luminaria	15°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	14,0 A
Tiempo de irrupción	0,13 ms
Consumo de energía	10,7 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	65
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 externa (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	-
Altura global	190 mm
Diámetro global	78 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Montaje	Empotrada
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	Si
Certificado ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conforme con EU RoHS	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	-10% / +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 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	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 período prolongado de tiempo.

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST332B 12S/PC930 PSU-E HNB BK482 68
Nombre completo del producto	ST332B 12S/PC930 PSU-E HNB BK482 68
Full EOC	872016983514600
Código de pedido	83514600
Código 12NC	910505104627
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169835146
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169835146

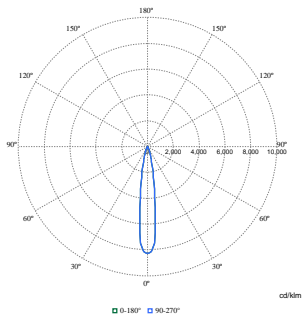
GreenSpace Evo Mini Semi Recessed

Plano de dimensiones

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Cutout (mm)
RD68	68	78	126	68
RD125	125	135	183	125



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST332BI - 910505104627

