



GreenSpace Evo Mini Fijo

RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK

GreenSpace Evo Mini Fijo, Recessed accent, 3D printed, 7 W, D79 mm, 700 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Negro, IP20/54

Recessed accent, D79 mm, Policarbonato, Negro, Empotrada, Fuente de alimentación externa, 700 lm, 7 W, 100 lm/W, PremiumColor, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Transparente, Vidrio, IP20/54 | Protección contra dedos; protección contra polvo y salpicaduras, 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 aislado

Datos del producto

Información general		Escalera de valor	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Período de garantía	Óptima
Driver incluido	Sí		5 años
Service tag	Sí		

GreenSpace Evo Mini Fijo

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	700 lm
Rojo saturado (R9)	>50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Color de la fuente de luz	Premium color con CRI ≥90 y temperatura de color 3000 K
Tipo de óptica	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados
Apertura de haz de luz de la luminaria	29°
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 A
Tiempo de irrupción	0,13 ms
Consumo de energía	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
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación externa
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	Vidrio
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Altura global	79 mm
Diámetro global	90 mm
Código de protección de entrada	IP20/54 [Protección contra dedos; protección contra polvo y salpicaduras]
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	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Sí
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%
Cromaticidad inicial	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

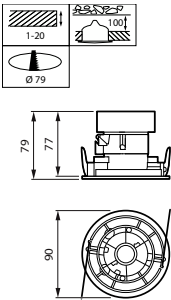
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

Datos de sostenibilidad	
Sustainability rating	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.

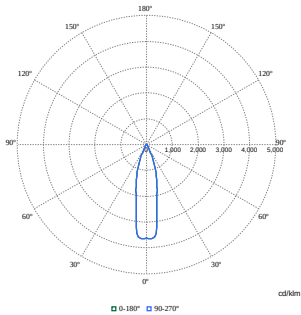
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK
Nombre completo del producto	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK
Full EOC	872016959071700
Código de pedido	59071700
Código 12NC	910505104583
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169590717
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169590717
Código de gama de producto	RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

GreenSpace Evo Mini Fijo

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104583

