



# GreenSpace Evo Mini Fijo

## RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH

GreenSpace Evo Mini Fijo, Recessed accent, 3D printed, 16 W, D79 mm, 2150 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Reflector de alta eficacia PerfectAccent, Blanco, IP20

Recessed accent, D79 mm, Policarbonato, Blanco, Empotrada, Regulación Dali Interact Ready externa, 2150 lm, 16 W, 133 lm/W, PremiumWhite, 4000 K, (0.374, 0.364) SDCM <2, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Reflector de alta eficacia PerfectAccent, 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 aislado

### Datos del producto

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

# GreenSpace Evo Mini Fijo

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.150 lm
Rojo saturado (R9)	50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	133 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Color de la fuente de luz	PremiumWhite con CRI ≥90 y temperatura de color 4000 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	6,7 A
Tiempo de irrupción	0,027 ms
Consumo de energía	16 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	34
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/transformador	Regulación DALI Interact Ready externa
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	No
Conectividad	Interact Ready

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	-
Acabado del reflector	Reflector de alta eficacia PerfectAccent
Altura global	79 mm
Diámetro global	90 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	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	(0.374, 0.364) SDCM <2
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

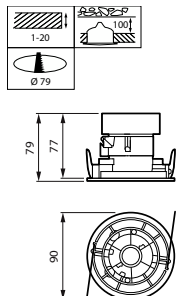
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

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 período prolongado de tiempo.

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH
Nombre completo del producto	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH
Full EOC	872016958993300
Código de pedido	58993300
Código 12NC	910505102996
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169589933
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169589933
Código de gama de producto	RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

# GreenSpace Evo Mini Fijo

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102996

