



# GreenSpace Evo Mini Ajustable

## RS321B 17S/PC930 WIA-E HMB WH

GreenSpace Evo Mini Ajustable, Recessed accent, 3D printed, 14.6 W, D89 mm, 1750 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Inalábrico, 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, D89 mm, Policarbonato, Blanco, Empotrada, Controlador inalámbrico Interact Ready externo, 1750 lm, 14.6 W, 119 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, 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

<b>Información general</b>		<b>Service tag</b>	
Número de unidades de equipo	1 unidad		Sí
Driver incluido	Sí	<b>Escalera de valor</b>	Óptima

# GreenSpace Evo Mini Ajustable

Periodo de garantía	5 años
---------------------	--------

## Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	1.750 lm
Rojo saturado (R9)	>50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	119 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	4,8 A
Tiempo de irrupción	0,056 ms
Consumo de energía	14,6 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	Si
Driver/unidad de potencia/transformador	Controlador inalámbrico Interact Ready externo
Interfaz de control	Inalámbrico
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	82 mm
Diámetro global	100 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	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0.5
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

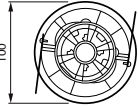
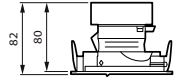
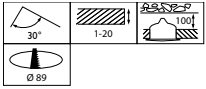
Sustainability rating	Signify Circle
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período prolongado de tiempo.

## Datos de producto

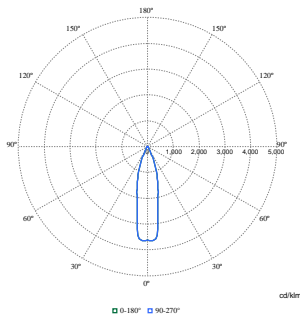
Nombre de producto del pedido	RS321B 17S/PC930 WIA-E HMB WH
Nombre completo del producto	RS321B 17S/PC930 WIA-E HMB WH
Full EOC	872016958996400
Código de pedido	58996400
Código 12NC	910505102999
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169589964
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169589964
Código de gama de producto	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

# GreenSpace Evo Mini Ajustable

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102999

