



GreenSpace Evo Mini Ajustable

RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK

GreenSpace Evo Mini Ajustable, 3D printed, 17.9 W, C/O D89 mm, 2000 lm, 3000 K, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Reflector de alta eficacia PerfectAccent, Negro, IP20

GreenSpace Evo Mini Ajustable es un foco de acento miniaturizado con un diseño sutil y neutro que puede orientarse hasta 30 grados. Esta particularidad hace que el producto sea una opción ideal para aplicaciones en moda y hostelería e instalaciones residenciales. La carcasa impresa en 3D está fabricada con al menos un 65 % de materiales reciclados o biocirculares, mientras que el disipador de calor está fabricado con un 85 % de aluminio reciclado. Debido a su diseño circular, la luminaria es actualizable, reutilizable, totalmente reparable y reciclable. Esto, unido a la alta eficiencia energética, convierte a GreenSpace Evo Mini Ajustable en una opción sostenible para la iluminación de acento. Los reflectores profundos PerfectAccent garantizan un efecto de luz con mayor brillo y comodidad visual mejorada para el cliente. Los proyectos de renovación son fáciles con Perfect Fit debido a las múltiples dimensiones de recorte disponibles. Es posible personalizar aún más los colores, las texturas y los recortes Perfect Fit mediante Philips MyCreation

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

GreenSpace Evo Mini Ajustable

Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Escalera de valor	Óptima
Periodo de garantía	3 años
Sustainability rating	-

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.000 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	122 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
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	36°
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	17,9 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	-
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro

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]
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	(0.434, 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 con una vida útil media* 100.000 h	L80

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Nombre completo del producto	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Full EOC	872016958997100
Código de pedido	58997100
Código 12NC	910505104501
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169589971
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169589971
Código de gama de producto	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini Ajustable

Plano de dimensiones

