



GreenSpace Evo Mini

ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481

GreenSpace Evo Mini, 44.6 W, 5800 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Blanco

Polycarbonato, Blanco, Regulación Dali Interact Ready, 5800 lm, 44.6 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.380) SDCM <3, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Conector push-in de 5 polos

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		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Número de unidades de equipo	2 unidades	Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Driver incluido	Sí	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Escalera de valor	Óptima	Tipo de óptica	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados
Período de garantía	5 años	Apertura de haz de luz de la luminaria	29°
Datos técnicos de la luz		Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Flujo luminoso	5.800 lm	Operativos y eléctricos	
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K	Tensión de entrada	220-240 V
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	130 lm/W	Line Frequency	50 to 60 Hz

GreenSpace Evo Mini

Corriente de arranque	9 A
Tiempo de irrupción	0,022 ms
Consumo de energía	44,6 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 5 polos
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
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	No
Estándar regulación DALI	D4i™ DALI-2™
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	-
Longitud global	565 mm
Altura global	159 mm
Diámetro global	65 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
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.382, 0.380) 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 (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

Datos de sostenibilidad

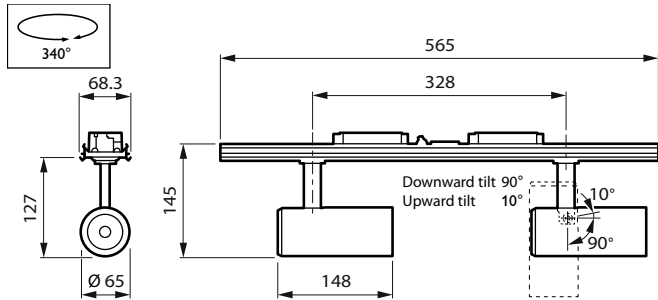
Sustainability rating	Signify Circle
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un periodo prolongado de tiempo.

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481
Nombre completo del producto	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH481
Full EOC	872016959034200
Código de pedido	59034200
Código 12NC	910505104538
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169590342
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169590342
Código de gama de producto	ST332Y2 [GreenSpace Evo proj CL Double]

GreenSpace Evo Mini

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104538

