



# GreenSpace Evo Mini

## ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK482

GreenSpace Evo Mini, 18.8 W, 2200 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados, Negro

Polycarbonato, Negro, Fuente de alimentación (On/Off), 2200 lm, 18.8 W, 118 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 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, Carril

### 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                        |          | Eficacia lumínica (nominal) (nom.)      |   |
|--|----------|---|---|
| Número de unidades de equipo               | 1 unidad |   | 118 lm/W  |
| Driver incluido                            | Sí       | Índice de reproducción cromática (IRC)  | >90   |
| Service tag                                | Sí       | Color de la fuente de luz               | Premium color con CRI ≥90 y temperatura de color 3000 K                     |
| 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 | Not applicable  |
| Flujo luminoso                             | 2.200 lm |   |   |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 3000 K   |   |   |

# GreenSpace Evo Mini

| Operativos y eléctricos                       |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Tensión de entrada                            | 220-240 V                         |
| Line Frequency                                | 50 to 60 Hz                       |
| Corriente de arranque                         | 14,1 A                            |
| Tiempo de irrupción                           | 0,131 ms                          |
| Consumo de energía                            | 18,8 W                            |
| Factor de potencia (fracción)                 | 0.9                               |
| Conexión                                      | Carril                            |
| Cable   | -                                 |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B     | 71                                |
| 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 (On/Off)   |
| Interfaz de control                           | -                                 |
| Flujo luminoso constante                      | No                                |
| Mecánicos y de carcasa                        |                                   |
| Material de la carcasa                        | Policarbonato                     |
| 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                      |
| Longitud global                               | 107 mm                            |
| Altura global                                 | 216 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  | (0.422, 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   | ST332T 225/PC930 PSU HMB FG BK482   |
| Nombre completo del producto  | ST332T 225/PC930 PSU HMB FG BK482   |
| Full EOC  | 872016959020500   |
| Código de pedido  | 59020500  |
| Código 12NC   | 910505104524  |
| Cantidad por paquete  | 1   |
| EAN/UPC - Producto/Caja   | 8720169590205   |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior  | 1   |
| Embalaje con código EAN/UPC   | 8720169590205   |
| Código de gama de producto  | ST332T [GreenSpace Evo Mini Track]  |

# GreenSpace Evo Mini

## Plano de dimensiones



## Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104524

