



StoreSet Evo

SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE

StoreSet Evo, track panel, Xtra (lm/W and lifetime), 43 W, 575x196 mm, 6600 lm, 3000 K, Inalábrico, Interact Ready, Espejo asimétrico, ángulo del eje de 20°, Transparente, Blanco

track panel, 575x196 mm, Plástico, Blanco, Controlador inalámbrico Interact Ready externo, 6600 lm, 43 W, 157 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM<3, Espejo asimétrico, ángulo del eje de 20°, Transparente, Policarbonato, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase I, Carril

Advertencias y seguridad

- La carcasa y las superficies ópticas solo deben limpiarse con un paño sin pelusa y sin detergentes. Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y dejarse enfriar.

Datos del producto

| Información general | | Operativos y eléctricos | |
|--|----------|---|--|
| Número de unidades de equipo | 1 unidad | Color de la fuente de luz | 830 blanco cálido |
| Driver incluido | Sí | Tipo de óptica | Espejo asimétrico, ángulo del eje de 20° |
| Service tag | Sí | Apertura de haz de luz de la luminaria | 50° x 78° |
| Escalera de valor | Avanzada | Índice de deslumbramiento unificado CEN | Not applicable |
| Período de garantía | 5 años | | |
| Datos técnicos de la luz | | | |
| Flujo luminoso | 6.600 lm | Tensión de entrada | 220 a 240 V |
| Rojo saturado (R9) | <50 | Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 3000 K | Consumo de energía CLO inicial | - W |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 157 lm/W | Average CLO power consumption | - W |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | >80 | Corriente de arranque | 25 A |
| Ángulo del haz de fuente de luz | 120 ° | Tiempo de irrupción | 0,23 ms |
| | | Consumo de energía | 43 W |
| | | Factor de potencia (fracción) | 0.9 |

StoreSet Evo

| | |
|---|-------------------|
| Conexión | Carril |
| Cable | - |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 20 |
| Adecuado para conmutación aleatoria | Sí |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase I |
| Distorsión armónica total | 20 % |

Controles y regulación

| | |
|---|--|
| Regulable | Sí |
| Driver/unidad de potencia/transformador | Controlador inalámbrico Interact Ready externo |
| Interfaz de control | Inalámbrico |
| Flujo luminoso constante | No |
| Nivel máximo de atenuación | 1% |
| Conectividad | Interact Ready |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|---|--------------------------------|
| Material de la carcasa | Plástico |
| Material del reflector | Acero |
| Material óptico | Polycarbonato |
| Material del cierre óptico/lente | Polycarbonato |
| Fixation material | Poliamida |
| Color de la carcasa | Blanco |
| Acabado de cierre óptico/lente | Transparente |
| Longitud global | 575 mm |
| Anchura global | 196 mm |
| Altura global | 84 mm |
| Dimensiones (altura x anchura x profundidad) | 84 x 196 x 575 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) | 2,500 kg |

Funcionamiento de emergencia

| | |
|-------------------------|----|
| Emergencia centralizada | No |
|-------------------------|----|

Aprobación y aplicación

| | |
|--|--|
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s |
| Marca de inflamabilidad | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Marca CE | Sí |
| Certificado ENEC | Certificado ENEC |
| Riesgo fotobiológico | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Conforme con EU RoHS | Sí |
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Valor de parpadeo (PstLM) | 1 |
| Valor de efecto estroboscópico (SVM) | 0,4 |
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +40 °C |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|--|---------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.43, 0.40) SDCM<3 |
| Tolerancia de consumo de energía | +/-10% |
| Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam) | SDCM≤3 |

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

| | |
|---|------|
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h | 5 % |
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h | 10 % |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h | L95 |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h | L85 |

Datos de sostenibilidad

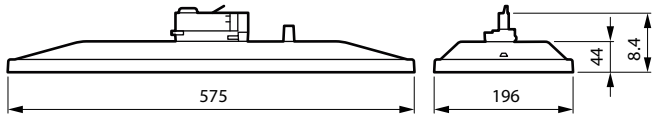
| | |
|---|---|
| Sustainability rating | Unclassified |
| Categoría de reparación | Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período prolongado de tiempo. |
| Carbono integrado (A1-A3) | 26,2 kg CO ₂ e |
| Proporción de material no virgen del producto | 20 % |
| Proporción de contenido reciclable del producto terminado | 45,6 % |
| GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad declarada | Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh) |
| GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad Funcional | Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh) |

Datos de producto

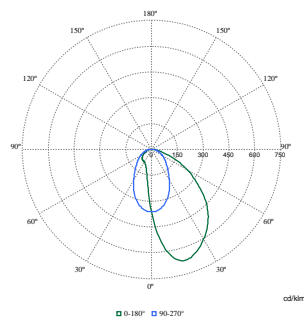
| | |
|--|------------------------------|
| Nombre de producto del pedido | SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE |
| Nombre completo del producto | SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE |
| Full EOC | 872016958629100 |
| Código de pedido | 58629100 |
| Código 12NC | 910505102673 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8720169586291 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 1 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8720169586291 |
| Código de gama de producto | SM515T [StoreSet Evo Track] |

StoreSet Evo

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102673

