StoreSet Evo

SM515T 66S/830 PSU A20 WH

StoreSet Evo, Track panel, 50 W, 575x196 mm, 6700 lm, 3000 K, Espejo asimétrico, ángulo del eje de 20°, Transparente, Blanco

Track panel, 575x196 mm, Plástico, Blanco, Fuente de alimentación (On/Off), 6700 lm, 50 W, 134 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	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Escalera de valor	Avanzada
Período de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	6.700 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	134 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Espejo asimétrico, ángulo del eje de 20°
Apertura de haz de luz de la luminaria	50° x 78°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	19 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Consumo de energía	50 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Carril
Cable	-

StoreSet Evo

Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
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
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Plástico
Material del reflector	Acero
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
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	L90
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

Datos de sostenibilidad

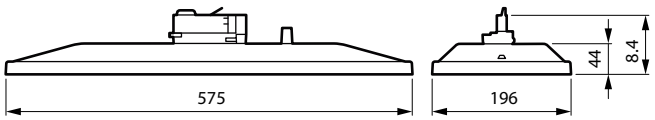
Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período prolongado de tiempo.
Carbono integrado (A1-A3)	26,2 kg CO_2e
Proporción de material no virgen del producto	20 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	45,6 %
GWP total B6 (kg CO2eq) 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 CO2eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO2eq) 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 CO2 eq / kWh)

Datos de producto

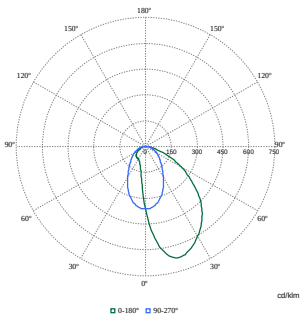
Nombre de producto del pedido	SM515T 66S/830 PSU A20 WH
Nombre completo del producto	SM515T 66S/830 PSU A20 WH
Full EOC	872016958613000
Código de pedido	58613000
Código 12NC	910505102665
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169586130
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169586130
Código de gama de producto	SM515T [StoreSet Evo Track]

StoreSet Evo

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102665

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.