



KeyLine, en superficie y suspendida

SM351C 40S/840 PSU A PCS L1200 WH

KeyLine, en superficie y suspendida, 30 W, L1200 mm; H70 mm, 4000 lm, 4000 K, UGR19

L1200 mm; H70 mm, Aluminio, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Fuente de alimentación (On/Off), 4000 lm, 30 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, UGR19, Ángulo de haz asimétrico, Esmerilado, Policarbonato, IP20 | Protección contra dedos, IK06 | 1 J, Seguridad clase I

Advertencias y seguridad

- Las luminarias KeyLine tienen una clasificación IP20 y no están protegidas contra la entrada de agua. Recomendamos encarecidamente que se compruebe la idoneidad del entorno de instalación.
- Si, a pesar de la advertencia de clasificación IP20, puede entrar agua en las luminarias, Philips y Signify no pueden garantizar la seguridad o evitar que no se produzcan fallos. En este caso la garantía del producto no se aplica y queda anulada.

Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	133 lm/W
Driver incluido	Sí	Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Service tag	Sí	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Escalera de valor	Óptima	Tipo de óptica	Ángulo de haz asimétrico
Periodo de garantía	5 años	Apertura de haz de luz de la luminaria	-
Datos técnicos de la luz		Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Flujo luminoso	4.000 lm	Tensión de entrada	220-240 V
Rojo saturado (R9)	<50	Line Frequency	50 to 60 Hz
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K	Frecuencia de entrada	0/50/60 Hz

KeyLine, en superficie y suspendida

Corriente de arranque	22,4 A
Tiempo de irrupción	0,326 ms
Consumo de energía	30 W
Factor de potencia (fracción)	0,9
Conexión	-
Cable	Cable de 0,75 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	34
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

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	Aluminio
Material del reflector	Acero
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Esmerilado
Acabado del reflector	-
Longitud global	1.127 mm
Anchura global	70 mm
Altura global	70 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	70 x 70 x 1127 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK06 [1 J]
Peso neto (pieza)	3,180 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	(0.39, 0.38) 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 %
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 D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	63,5 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	5,83 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	59,6 %
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	SM351C 40S/840 PSU A PCS L1200 WH
Nombre completo del producto	SM351C 40S/840 PSU A PCS L1200 WH
Full EOC	872016961518200
Código de pedido	61518200
Código 12NC	910505103701
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169615182
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169615182
Código de gama de producto	SM350C [KeyLine]

KeyLine, en superficie y suspendida

Plano de dimensiones

