



Regleta CoreLine, 49 W, L1200 mm, 6400 lm, 4000 K, Ópalo, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1200 mm, Acero, Blanco, Blanco señal (RAL9003), Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado), 6400 lm, 49 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤3, Ángulo de haz de luz de 120°, Ópalo, Policarbonato, IP20 | Protección para los dedos, IK04 | 0,5 J estándar superior, Clase de seguridad I, Conector con enchufe de 3 polos, Conexión simple y cubierta removible disponible para cableado monofásico (cableado interno no incluido), Preparado para iluminación de emergencia (mediante el accesorio de kit de batería compatible)

Advertencias y seguridad

- El producto es IPX0, lo que significa que no tiene protección contra el ingreso de agua; por ello, recomendamos ampliamente que se revise apropiadamente el ambiente en el que se instalará el luminario
- Si no se toma en cuenta esta recomendación y los luminarios quedan expuestas al ingreso de agua, Philips/Signify no pueden garantizar fallas seguras y la garantía del producto se anulará

Información general

Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Lighting Technology	LED
Nivel	Rendimiento
Período de garantía	5 años

Información técnica sobre la luz

Flujo luminoso	6.400 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	130 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo óptico	Ángulo de haz de luz de 120°
Ampliación del haz de luz de la luminaria	120°
Clasificación de brillo unificada CEN	26

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	14,4 A
Tiempo de irrupción	0,579 ms
Consumo de energía	49 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector con enchufe de 3 polos
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	9
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Cableado de paso	Conexión simple y cubierta removible disponible para cableado monofásico (cableado interno no incluido)

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Ópalo
Longitud total	1.135 mm
Ancho total	65 mm
Altura total	65 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	65 x 65 x 1135 mm
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK04 [0,5 J estándar superior]
Peso neto (pieza)	0,850 kg

Operación de emergencia

Central de emergencias	No
Iluminación de emergencia	Preparado para iluminación de emergencia (mediante el accesorio de kit de batería compatible)

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Marca ENEC	Marca ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m

Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor del efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

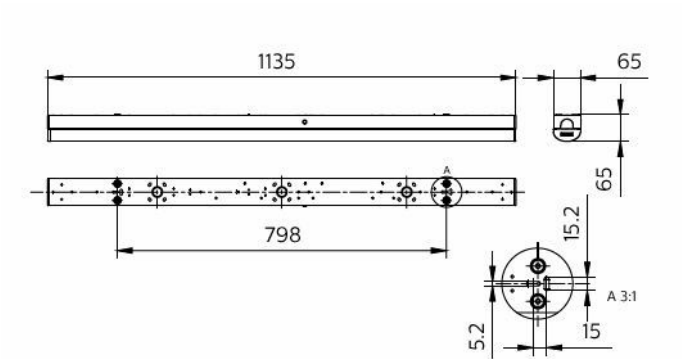
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de igualación de colores (elipse de McAdam)	SDCM≤3

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50.000 h	5 %
Mantenimiento del flujo luminoso (según EN-IEC 62722-2-1) a una vida útil media* de 50.000 horas	L80

Plano de dimensiones



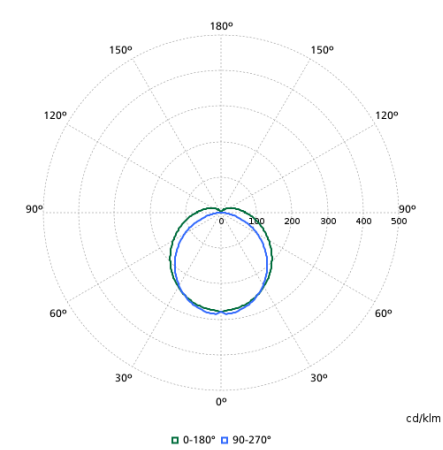
Datos de sostenibilidad

Clasificación de sostenibilidad	Unclassified
Clase de reparación	Reparación Clase D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono incrustado (A1-A3)	12,4 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	23,1 %
Relación de contenido reciclable del producto terminado	64,9 %
PCA total B6 (kg CO2eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de su mezcla de energía local: Potencia declarada (kW) * Vida útil declarada (hrs) * Mezcla de energía (kg CO2 eq / kWh)
PCA total B6 (kg CO2eq) Unidad funcional	Por favor, calcule usando el valor de su mezcla de energía local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / salida de lúmenes (lm) Unidad declarada * 35000 (h) * mezcla de energía (kg CO2 eq / kWh)

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BN126C LED64S/840 PSU L1200
Nombre del producto completo	BN126C LED64S/840 PSU L1200
Full EOC	871951494880899
Código del pedido	911401834184
N.º de material (12NC)	911401834184
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514948808
Numerador: paquetes por caja externa	8
EAN/UPC - Caja	8719514949027

Diagramas polares de distribución luminosa



Documentos relacionados

Documentos y certificados	Nombre del documento	Descargar
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED64S-840-PSU-L1200-911401834184.pdf	Descargar 
Tender text	Tender_Text_911401834184_es_CL.txt	Descargar 
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Descargar 
Archivos fotométricos e IES	Nombre del documento	Descargar
LDT File	LDT File - 911401834184.ldt	Descargar 
ROLF File	ROLF File - 911401834184.rolfz	Descargar 
ULD File	ULD File - 911401834184.uld	Descargar 
Revit file	Revit file - 911401834184.zip	Descargar 

