



CoreLine adosable o suspendida

SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 OC

CoreLine adosable o suspendida, 35.4 W, 600x600 mm, 3700 lm, 3000 K, Interruptor , Interact Ready, UGR19

La luminaria CoreLine adosable o suspendida de la gama de productos CoreLine puede emplearse para sustituir las luminarias de fluorescencia en aplicaciones generales de iluminación. La versión adosable es útil en el caso de techos de hormigón o no modulares, cuando no puedes empotrar las luminarias. La versión suspendida suele instalarse en salas de reuniones o como alumbrado de refuerzo en zonas de tarea o recepciones

Advertencias y seguridad

- El producto es IPX0 y, como tal, no está protegido contra la entrada de agua; recomendamos encarecidamente que se compruebe adecuadamente el entorno en el que se vaya a instalar la luminaria.
- Si no se sigue el consejo anterior y entra agua en las luminarias, Philips/Signify no puede garantizar que no se produzcan fallos, y la garantía del producto quedará anulada.

Datos del producto

Información general			
Fuente de luz sustituible	No	Marca CE	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad	Período de garantía	5 años
Driver incluido	Sí	Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Código de gama de producto	SM134V [Coreline Surface]	Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conectividad	Interact Ready	Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Lighting Technology	LED	Conforme con EU RoHS	Sí
Escalera de valor	Óptima		
Control integrado	Sensor Interact SNS210		

CoreLine adosable o suspendida

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	3.700 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	104,5 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Haz ancho
Apertura del haz de luz de la luminaria	81°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	22 A
Tiempo de irrupción	0,275 ms
Consumo de energía	35,4 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	Regulador inalámbrico
Driver/unidad de alimentación/transformador	Regulación de la unidad de fuente de alimentación externa
Interfaz de control	Interruptor
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Longitud global	597 mm

Anchura global	597 mm
Altura global	47 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	47 x 597 x 597 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-8%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

índice de fallos del driver 5.000 h	1 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L75

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	1%
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	SM134V LED375/830 W60L60 IA1 OC
Nombre completo del producto	SM134V LED375/830 W60L60 IA1 OC
Full EOC	871869699669000
Código de pedido	99669000
Código 12NC	910925865190
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696996690
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696996690

CoreLine adosable o suspendida

Plano de dimensiones

