



CoreLine empotrable

RC134B LED37S/830 W30L120 IA1 NOC

CoreLine empotrable, 35.4 W, 1200x300 mm, 3700 lm, 3000 K, Interruptor , Interact Ready

La luminaria CoreLine empotrable de la familia CoreLine puede emplearse para sustituir punto a punto las luminarias de fluorescencia en aplicaciones generales de iluminación. El proceso de selección, instalación y mantenimiento muy sencillo.

Advertencias y seguridad

- El producto es IP20 (IP44 inferior) 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		Test del hilo incandescente	
Fuente de luz sustituible	No	Conforme con EU RoHS	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Número de unidades de equipo	1 unidad		Sí
Driver incluido	Sí	Datos técnicos de la luz	
Código de gama de producto	RC134B [Coreline Recessed]	Flujo luminoso	3.700 lm
Conectividad	Interact Ready	Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Lighting Technology	LED	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	104,5 lm/W
Escalera de valor	Óptima	Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Control integrado	Sensor Interact SNS210	Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Marca CE	Sí	Tipo de óptica	Haz ancho
Periodo de garantía	5 años	Apertura del haz de luz de la luminaria	93°
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables	Índice de deslumbramiento unificado CEN	22
Certificado ENEC	Certificado ENEC		

CoreLine empotrable

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

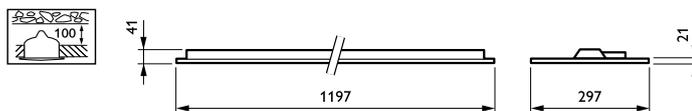
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C

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	1.197 mm
Anchura global	297 mm
Altura global	41 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	41 x 297 x 1197 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20/44 [Protección de los dedos; protección de los cables, protección frente a salpicaduras]

Plano de dimensiones



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	RC134B LED375/830 W30L120 IA1 NOC
Nombre completo del producto	RC134B LED375/830 W30L120 IA1 NOC
Full EOC	871869699657700
Código de pedido	99657700
Código 12NC	910925865178
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696996577
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696996577

CoreLine empotrable

