PHILIPS

RC048B LED42S/865
100-277 W60L60 LA

911401857685



Panel LED SmartBright RC048 amplio voltaje, 34 W, 4260 lm, 6500 K

El panel SmartBright LED es la solución de LED más económica para proporcionar una iluminación confiable y calificada en áreas de trabajo; además, posee larga vida útil y crea un ambiente de oficina más brillante y saludable.

Advertencias y seguridad

- Para uso en interiores únicamente
- El luminario no se debe usar o almacenar en un entorno corrosivo donde haya presencia de materiales peligrosos, como azufre, cloro, ftalato, etc.

Información general

Fuente de luz reemplazable	No
Controlador incluido	Sí
Nivel	Valor

Información técnica sobre la luz

Flujo luminoso	4,260 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K

Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	125 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	≥80

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	100 a 277 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	10.24 A
Tiempo de irrupción	0.027 ms
Consumo de energía	34 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Unidad de conexiones de 2 polos
Cable	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Color de la carcasa	Blanco
Altura total	34 mm
Código de protección de ingreso	IP20/40 [Protección para los dedos, protección para cables]
Peso neto (pieza)	1.350 kg

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	-10 a +35 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

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

Vida útil media L70B50	50,000 hora(s)

Información del producto

Nombre del producto del pedido	RC048B LED42S/865 100-277 W60L60 LA
Nombre del producto completo	RC048B LED42S/865 100-277 W60L60 LA
Full EOC	872016951368699
Código del pedido	911401857685
N.° de material (12NC)	911401857685
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169513686
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	8720169513761

Documentos relacionados

Complementos de software	Nombre del documento	Descargar
IES File	RC048BLED42S277VW60L60LA1xLED.ies	Descargar

© 2026 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios, sin previo aviso. Signify no ofrece ninguna representación ni garantía en cuanto a la exactitud o integridad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción basada en ella. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.