

Panel empotrado

ProjectLine

60x60 cm

Luz blanca natural 4000 K

3200 lm

Cumple la normativa para
oficinas (UGR <19)

Calidad profesional para tu proyecto

Paneles LED profesionales fiables y energéticamente eficientes. El panel ProjectLine favorece el ahorro de energía y se adapta a techos de perfil visible de tamaño estándar. Este panel es perfecto para lugares de trabajo por su alto nivel de luz blanca natural y UGR <19 (índice de deslumbramiento unificado). Los bajos niveles de UGR se traducen en un bajo deslumbramiento, lo que propicia una iluminación cómoda en el lugar de trabajo y para la productividad general.

Solución sostenible

- Ahorro energético desde el momento de la conexión

Elige una iluminación de alta calidad

- Puedes confiar en la información del embalaje de Philips

Duración

- Vida útil prolongada de hasta 35.000 horas

Destacados

Bajo consumo

Todas las lámparas de bajo consumo de Philips ahorran energía desde que el momento en el que se conectan. Usan menos kW a lo largo de su vida útil y, con ello, también reducen la factura de la luz. El nivel de ahorro energético varía en función del tipo de lámpara y de tecnología.

Calidad de confianza

Philips mantiene sus promesas sobre el rendimiento de las lámparas. Puedes confiar en la información del embalaje de Philips sobre el flujo luminoso, la vida útil y la potencia, que indica que son equivalentes a las lámparas incandescentes.

Vida útil prolongada de hasta 35.000 horas

La tecnología LED de Philips prolonga la vida útil de tu producto hasta 35.000 horas.

Especificaciones

Diseño y acabado

- Color: White
- Material: Metal
- Acabado de cierre óptico/lente: Diamante
- Material del cierre óptico/lente: Acrílico

Duración

- Rango de temperatura ambiente: -10 °C a +35 °C

Características de la luz

- Índice de reproducción cromática (IRC): 80
- Tolerancia de flujo luminoso: +/-10%
- Color Code: 840 Blanco neutro
- Flujo luminoso constante: No
- Temperatura de color correlacionada (nom.): 4000
- Cromaticidad inicial: (0.3818, 0.3797) SDCM≤5
- Apertura de haz de luz de la luminaria: 90°
- Flujo luminoso: 3.200 lm
- Material óptico: Poliestireno
- Tipo de óptica: Ángulo del haz de 90°
- Material del reflector: Acrílico
- Rojo saturado (R9): <50
- Temperatura ambiente de rendimiento Tq: 25 °C
- Valor de efecto estroboscópico (SVM): 1,6
- Eficacia lumínica (nominal) (nom.): 88 lm/W
- Índice de deslumbramiento unificado CEN: 19

Varios

- Diseñada especialmente para: Jardín, Patio
- Características adicionales: ProjectLine, Sensor, Estanco al agua

Otras características

- Corriente de la bombilla: 135 mA
- Marca CE: Sí
- Conforme con EU RoHS: Sí
- Riesgo fotobiológico: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Especificación de riesgo fotobiológico: 0,2 m

Potencia

- Tensión de entrada: 220-240
- Corriente de arranque: 15
- Tiempo de irrupción: 0,2
- Factor de potencia (fracción): 0.9

Consumo de energía

- Consumo de energía: 36
- Tolerancia de consumo de energía: +/-10%

Dimensiones y peso del producto

- Altura global: 60
- Longitud global: 595
- Anchura global: 595

Servicio

- Garantía: 3 años

Especificaciones técnicas

- Código IP: IP20
- Clase de protección: Clase II
- Conexión: Conector push-in de 2 polos
- Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 35.000 h: 7,5
- Regulable: No
- Driver/unidad de potencia/transformador: Fuente de alimentación (On/Off)
- Driver incluido: Sí
- Marca de inflamabilidad: Para su montaje en superficies normalmente inflamables
- Valor de parpadeo (PstLM): 1
- Test del hilo incandescente: Temperatura 650 °C, duración 30 s

- Line Frequency: 50 or 60
- Índice de protección frente a choque mecánico: IK02 | 0.2 J estándar
- Número de unidades de equipo: 1 unidad
- Número de productos en MCB de 16 A tipo B: 35
- Adecuado para conmutación aleatoria: Sí

Dimensiones y peso del embalaje

- Producto con código EAN/UPC: 8719514955295
- Peso neto: 1,65 kg
- Peso bruto: 2,12 kg
- Altura: 63 cm
- Longitud: 60 cm
- Anchura: 3,8 cm



Fecha de emisión:
2025-09-13
Versión: 0.242

© 2025 Signify Holding. Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.