



Ledinaire Aplique Cuadrado

WL055V LED6S/840 PSU WH

Ledinaire Aplique Cuadrado, 6 W, 374x150 mm, 630 lm, 4000 K, IP65

Los espacios públicos y las zonas de circulación exigen las soluciones de iluminación más fiables, especialmente aparcamientos, oficinas, entradas, recibidores, pasillos y escaleras. Con Philips Ledinaire, se obtiene una fiabilidad excelente y mucho más. Esta gama popular incluye una selección de luminarias LED esenciales que se pueden elegir fuera de la plataforma. Al igual que nuestro moderno modelo de montaje en pared Ledinaire Square WL055V, adecuado para una amplia gama de aplicaciones de iluminación general. Y, al igual que el resto de la gama Ledinaire, se ha diseñado con estándares de alta calidad de Philips a un precio muy competitivo. Una opción asequible, fiable y energéticamente eficiente para el montaje en pared, del líder en LED.

Advertencias y seguridad

- Para versiones de MDU (unidad de detección de movimiento):
- La cobertura de sensores puede variar entre aplicaciones para interior y exterior.
- El viento y la lluvia fuertes pueden activar el sensor si no hay nada alrededor como paredes, tejados, etc.
- Cualquier vibración o movimiento puede activar el sensor. Asegúrese de que el sensor esté lejos de cualquier señal continua.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	SI

Comentarios

*-Según el informe guía de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de enero de 2018, estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico

Ledinaire Aplique Cuadrado

	entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	630 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	105 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Ángulo de haz de la fuente de luz	110 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 110°
Apertura del haz de luz de la luminaria	110°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	25

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	4 A
Tiempo de irrupción	0,02 ms
Consumo de energía	6 W
Factor de potencia (fracción)	0.82
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	79

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Acero

Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Longitud global	374 mm
Anchura global	150 mm
Altura global	82 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	82 x 150 x 374 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP65 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM≤5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	7,5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L65

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	WL055V LED6S/840 PSU WH
Nombre completo del producto	WL055V LED6S/840 PSU WH
Full EOC	871016334942899
Código de pedido	34942899
Código 12NC	911401834980
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8710163349428
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8710163349442

Ledinaire Aplique Cuadrado

Plano de dimensiones

