

CoreLine Aplique

WL120V LED12S/840 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, LED module, system flux 1200 lm, 840 blanco neutro, Regulación de la unidad de fuente de alimentación, Unidad de detección de movimiento, Blanco

Tanto si se trata de un nuevo edificio como de un espacio rehabilitado, los clientes prefieren soluciones de iluminación que combinen luz de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento. El nuevo aplique de la gama de productos CoreLine LED se puede usar para sustituir luminarias de montaje en pared o techo tradicionales con lámparas fluorescentes compactas. El proceso de selección, instalación y mantenimiento es sencillísimo.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
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 entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.
Código de gama de producto	WL120V [CoreLine Wall-mounted]
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Óptima

Control integrado	Unidad de detección de movimiento
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.200 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	67 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °

CoreLine Aplique

Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Simétrica
Apertura del haz de luz de la luminaria	180°

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	22 A
Tiempo de irrupción	0,32 ms
Consumo de energía	18 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	15

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	0 °C a +25 °C

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Regulación de la unidad de fuente de alimentación
Interfaz de control	Regulación basada en sensor
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Materiales compuestos
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Poliamida
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo

Altura global	120 mm
Diámetro global	344 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	IK10 [20 J resistente al vandalismo]
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

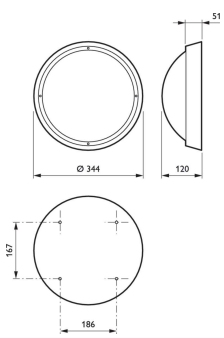
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	WL120V LED12S/840 PSR MDU WH
Nombre completo del producto	WL120V LED12S/840 PSR MDU WH
Full EOC	871869624105900
Código de pedido	24105900
Código 12NC	910500454804
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696241059
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696241059

Plano de dimensiones



CoreLine Aplique

© 2023 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.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 29 - Datos sujetos a cambios