



CoreLine Aplique

WL140V LED34S/830 WIA ELB3 WH

CoreLine Aplique, 38.5 W, D390 mm, 3350 lm, 3000 K, Interruptor, Interact Ready, IP65, ELB3h

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	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Código de gama de producto	WL140V [Coreline Gen3 Wall
	Luminaire]
Conectividad	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Tipo de batería de iluminación de emergencia	Lithium
Escalera de valor	Óptima
Marca CE	Sí
Período de garantía	5 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	3.350 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	87 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	120 °
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Simétrica
Apertura del haz de luz de la luminaria	120° x 120°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	25
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz

Datasheet, 2023, Abril 14 Datos sujetos a cambios

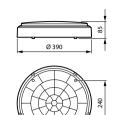
CoreLine Aplique

Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	4,9 A
Tiempo de irrupción	0,0057 ms
Consumo de energía	38,5 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 6 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	0 °C a +25 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/transformador	Controlador inalámbrico Interact
	Ready externo
Interfaz de control	Interruptor
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Altura global	85 mm
Diámetro global	390 mm
Funcionamiento de emergencia	
Flujo de emergencia	350 lm
Potencia de emergencia	3 W
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP65 [Protección frente a la
	penetración de polvo, protección
	p

Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [20 J resistente al vandalismo]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0
	@200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Rendimiento en el tiempo (conforme con	IEC)
Índice de fallos del equipo de control con una	5 %
vida útil mediana de 50.000 h	
Mantenimiento lumínico con una vida útil	80
media* 50.000 h	
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 ℃
Nivel máximo de atenuación	1%
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	WL140V LED34S/830 WIA ELB3 WH
Nombre completo del producto	WL140V LED34S/830 WIA ELB3 WH
Full EOC	871869997878500
Código de pedido	97878500
Código 12NC	910505101564
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699978785
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699978785

CoreLine Aplique

Plano de dimensiones





© 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.