CoreLine tempo pequeño

BVP110 LED42/NW A

CoreLine tempo pequeño, 4200 lm, 38 W, Blanco neutro, Asimétrica, 39° x 96°, Seguridad clase I, Anclaje de montaje ajustable

CoreLine tempo pequeño es un proyector muy eficiente diseñado para la sustitución punto por punto de tecnología convencional conservando los mismos postes e instalación eléctrica. CoreLine Tempo es fácil de instalar, ofrece distintos flujos lumínicos y distintas ópticas (simétrica y asimétrica) para adecuarse al. máximo a distintas aplicaciones y requerimientos. Ahora, además los modelos BVP125 (Mediano) y BVP130. (Grande) ofrecen grandes posibilidades de ahorro. energético ya que ofrecen distintas posibilidades de. regulación (DALI) y mayor confort visual añadiendo. 3000K como opción.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED42 [LED module 4200 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.
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Óptima
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s

CoreLine tempo pequeño

Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	88
Flujo luminoso	4.200 lm
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	111 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Número de fuentes de luz	40
Color de la fuente de luz	Blanco neutro
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano
Apertura del haz de luz de la luminaria	39° x 96°
Tipo de óptica exterior	Asimétrica

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	5 A
Tiempo de irrupción	0,06 ms
Consumo de energía	38 W
Factor de potencia (fracción)	0.98
Conexión	Conector externo
Cable	Cable de 0,5 m con conector de cable
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	95

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +35 °C

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	Acrilato
Material óptico	Acrilato
Material del cierre óptico/lente	Vidrio
Fixation material	Aluminio
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Dispositivo de montaje	Anclaje de montaje ajustable
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	285 mm
Anchura global	254 mm
Altura global	52 mm
Área de proyección efectiva	0,052 m²
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	52 x 254 x 285 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]
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 10 kV en modo diferencial y 10 kV en modo común
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.374, 0.369) 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 75.000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80

Condiciones de aplicación

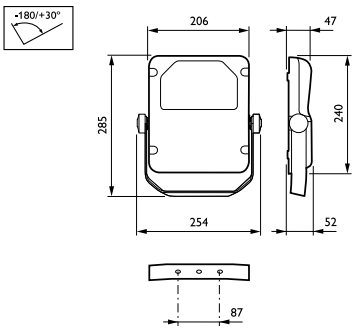
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BVP110 LED42/NW A
Nombre completo del producto	BVP110 LED42/NW A
Full EOC	871016330635300
Código de pedido	30635300
Código 12NC	911401555231
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8710163306353
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8710163306353

CoreLine tempo pequeño

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.