



Proyectores Ledinaire gen3

BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE

Proyectores Ledinaire gen3, 10 W, 1200 lm, 4000 K, CRI80, Haz ancho simétrico, IP65

Los proyectores Ledinaire ofrecen una iluminación de alta calidad Philips a un precio competitivo. Fiables, económicos y asequibles: justo lo que necesitas.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	-
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Si
Light source engine type	LED
Service tag	No
Lighting Technology	LED

Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia luminica ascendente	0
Flujo luminoso	1.200 lm
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	120 lm/W
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Valor de parpadeo (PstLM)	1

Valor de efecto estroboscópico (SVM)	5
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de cubierta óptica	Vidrio
Apertura del haz de luz de la luminaria	110° x 110°
Tipo de óptica exterior	Haz ancho simétrico
Distorsión armónica total	20 %

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	10 W
Consumo de energía CLO final	- W
Corriente de arranque	0,78 A
Tiempo de irrupción	0,00648 ms
Consumo de energía	10 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Latiguillos/cables
Cable	Cable de 1,0 m sin clavija

Proyectores Ledinaire gen3

Número de productos en MCB de 16 A tipo B	218
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-25 °C a +40 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Vidrio
Material del cierre óptico/lente	Vidrio templado
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Gris
Dispositivo de montaje	Clips de montaje ajustables
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	79 mm
Anchura global	111 mm
Altura global	25,5 mm
Área de proyección efectiva	0,005 m²
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	26 x 111 x 79 mm
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK07 [2 J reforzada]
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 2 kV en modo diferencial y 2 kV en modo común
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí

Certificado ENEC	-
Período de garantía	3 años
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤5
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	80
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE
Nombre completo del producto	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE
Full EOC	871951453356199
Código de pedido	53356199
Código 12NC	911401851483
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	0.290 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514533561
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	24
Embalaje con código EAN/UPC	8719514533806

Proyectores Ledinaire gen3

Plano de dimensiones

