



Proyectores Ledinaire gen3

BVP165 LED157/840 PSU 150W AWB CE

Proyectores Ledinaire gen3, 150 W, 15750 lm, 4000 K, CRI80, Haz ancho asimétrico, 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	-	Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Fuente de luz sustituible	No	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Número de unidades de equipo	1 unidad	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	105 lm/W
Driver incluido	Sí	Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Light source engine type	LED	Valor de parpadeo (PstLM)	1
Lighting Technology	LED	Valor de efecto estroboscópico (SVM)	5
Marca CE	Sí	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Período de garantía	3 años	Tipo de cubierta óptica	Vidrio
Marca de inflamabilidad	-	Apertura del haz de luz de la luminaria	40° x 83°
Certificado ENEC	-	Tipo de óptica exterior	Haz ancho asimétrico
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s		
Conforme con EU RoHS	Sí		
Datos técnicos de la luz		Operativos y eléctricos	
Ratio de potencia lumínica ascendente	0	Tensión de entrada	220 a 240 V
Flujo luminoso	15.750 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-	Consumo de energía CLO inicial	- W
		Average CLO power consumption	150 W
		Consumo de energía CLO final	- W
		Corriente de arranque	4,16 A

Proyectores Ledinaire gen3

Tiempo de irrupción	0,0264 ms
Consumo de energía	150 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Latiguillos/cables
Cable	Cable de 2.0 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	15

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-25 °C a +40 °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	Aluminio fundido
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Vidrio
Material del cierre óptico/lente	Vidrio templado
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Gris
Dispositivo de montaje	Anclaje de montaje ajustable
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	282 mm
Anchura global	409 mm
Altura global	34,5 mm
Área de proyección efectiva	0,077 m ²
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	35 x 409 x 282 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 4

	kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m

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

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	75

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BVP165 LED157/840 PSU 150W AWB CE
Nombre completo del producto	BVP165 LED157/840 PSU 150W AWB CE
Full EOC	871951453494099
Código de pedido	53494099
Código 12NC	911401896783
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514534940
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8719514534988

Proyectores Ledinaire gen3

Plano de dimensiones

