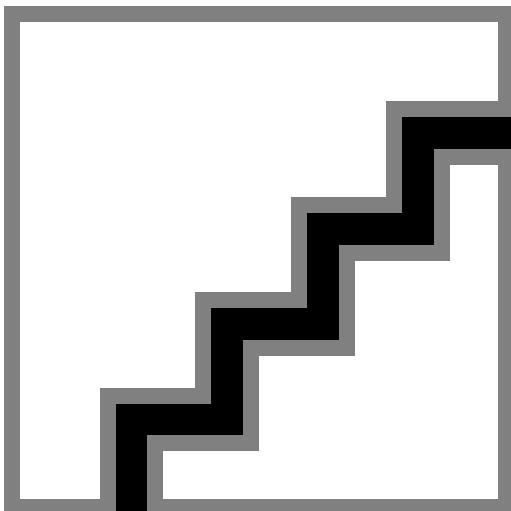


**PHILIPS****Lighting**

# Proyectores todo en uno Ledinaire

## BVP167 LED12/830\_40\_65 PSU 10W SWB MDU

Proyectores todo en uno Ledinaire, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Encendido/apagado basado en sensor, Simétrica, MDU1, IP65

Con esta gama de proyectores Ledinaire todo en uno, se puede ajustar fácilmente la temperatura de color con un simple interruptor. Ya no es necesario elegir entre blanco cálido, blanco neutro o blanco frío, ya que todos se obtienen en un solo producto. La gama viene con los altos niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, económico y asequible: justo lo que necesitas.

### Datos del producto

#### Información general

Código de familias de lámparas	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED system in flux
Escalera de valor	Esencial
Clase de mantenimiento	Clase C, luminaria sin piezas que requieren mantenimiento, no se les podría realizar mantenimiento
Período de garantía	3 años
Sustainability rating	-

#### Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	0
---------------------------------------	---

Flujo luminoso	1100 1200 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 4000 6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	120 110 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	Temperatura de color múltiple
Tipo de óptica	Simétrico de 110°
Apertura de haz de luz de la luminaria	110°
Tipo de óptica al aire libre	Simétrica
Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
Área de proyección efectiva	0,0063000000000001 m²

#### Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
--------------------	-----------

# Proyectores todo en uno Ledinaire

Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	0,78 A
Tiempo de irrupción	0,00648 ms
Consumo de energía	10 W
Factor de potencia (fracción)	0.8
Conexión	Latiguillos/cables
Cable	Cable de 1,0 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	218
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensores hasta el modo diferencial de 1,5 kV y el modo común de 1,5 kV
Distorsión armónica total	20 %
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	Encendido/apagado basado en sensor
Flujo luminoso constante	No
Control integrado	Sensor de movimiento y de luz (encendido/apagado)
Fotocélula	Fotocélula incluida
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
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	Mediante brazo en U, ángulo de escala de orientación, instalación universal
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	162 mm
Anchura global	85 mm
Altura global	56 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	56 x 85 x 162 mm
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]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	27°
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Vidrio

Peso neto (pieza)	0,290 kg
<b>Funcionamiento de emergencia</b>	
Emergencia centralizada	No
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento	25 °C
Tq	
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Rango de temperatura ambiente	-25 °C a +40 °C
<b>Rendimiento inicial (conforme con IEC)</b>	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Índice Tolerancia del índice de reproducción cromática	-2
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤5
<b>Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)</b>	
Índice de fallos del equipo de control	7,5 %
con una vida útil mediana de 50.000 h	
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana*	L80 de 50.000 h
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana*	L70 de 75.000 h
<b>Datos de producto</b>	
Nombre de producto del pedido	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Nombre completo del producto	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Full EOC	872016973615399
Código de pedido	73615399
Código 12NC	911401891386
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169736153
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	24

# Proyectores todo en uno Ledinaire

Embalaje con código EAN/UPC

8720169736344

## Plano de dimensiones

