



# Proyectores Ledinaire gen3

## **BVP164 LED24/865 PSU 20W SWB CE**

Proyectores Ledinaire gen3, 20 W, 2400 lm, 6500 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	Sí
Light source engine type	LED
Lighting Technology	LED
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Flujo luminoso	2.400 lm
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-

Entrada lateral en ángulo de inclinación	-
estándar	
Temperatura de color correlacionada (Nom)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	120 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	5
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
Tipo de cubierta óptica	Vidrio
Apertura del haz de luz de la luminaria	110° x 110°
Tipo de óptica exterior	Haz ancho simétrico
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	20 W
Consumo de energía CLO final	- W
Corriente de arranque	1,1 A

Datasheet, 2023, Abril 15 Datos sujetos a cambios

# **Proyectores Ledinaire gen3**

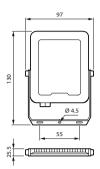
Tiempo de irrupción	0,0074 ms
Consumo de energía	20 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Latiguillos/cables
Cable	Cable de 1,0 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	109
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-25 °C a +40 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad 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	97 mm
Anchura global	130 mm
Altura global	25,5 mm
Área de proyección efectiva	0,008 m²
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	26 x 130 x 97 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	IK07 [2 J reforzada]
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra

	kV en modo diferencial y 2 kV en mod
	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	(0.313, 0.337) SDCM <5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Rendimiento en el tiempo (conforme co	n 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 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	BVP164 LED24/865 PSU 20W SWB CE
Nombre completo del producto	BVP164 LED24/865 PSU 20W SWB CE
Full EOC	871951453347999
Código de pedido	53347999
Código 12NC	911401862483
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514533479
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	24
Embalaje con código EAN/UPC	8719514533714

sobretensiones de la luminaria hasta 2

## **Proyectores Ledinaire gen3**

### 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.