



Proyectores Ledinaire gen3

BVP165 LED240/840 PSU 200W SWB CE

Proyectores Ledinaire gen3, 200 W, 24000 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		Operativos y eléctricos	
Código de familias de lámparas	-	Tipo de óptica exterior	Haz ancho simétrico
Fuente de luz sustituible	No	Área de proyección efectiva	0,112 m ²
Número de unidades de equipo	1 unidad	Tensión de entrada	220 a 240 V
Driver incluido	Sí	Line Frequency	50 or 60 Hz
Light source engine type	LED	Consumo de energía CLO inicial	- W
Service tag	No	Average CLO power consumption	200 W
Lighting Technology	LED	Consumo de energía CLO final	- W
Período de garantía	3 años	Corriente de arranque	4,38 A
Sustainability rating	-	Tiempo de irrupción	0,0284 ms
Ratio de potencia luminica ascendente	0	Consumo de energía	200 W
Flujo luminoso	24.000 lm	Factor de potencia (fracción)	0.95
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	Conexión	Latiguillos/cables
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	120 lm/W	Cable	Cable de 2.0 m sin clavija
Índice de reproducción cromática (IRC)	80	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	11
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Apertura del haz de luz de la luminaria	110° x 110°	Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 4

Proyectores Ledinaire gen3

	kV en modo diferencial y 4 kV en modo común
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

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	336 mm
Anchura global	482 mm
Altura global	37,7 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	38 x 482 x 336 mm
Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Vidrio
Peso neto (pieza)	4,250 kg

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
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 Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	5
Rango de temperatura ambiente	-25 °C a +40 °C

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

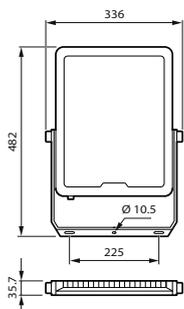
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

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

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BVP165 LED240/840 PSU 200W SWB CE
Nombre completo del producto	BVP165 LED240/840 PSU 200W SWB CE
Full EOC	871951453349399
Código de pedido	53349399
Código 12NC	911401858483
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514533493
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8719514533738

Plano de dimensiones



Proyectores Ledinaire gen3

