



Essential SmartBright G5 LED Floodlight

BVP150 LED200/CW PSU 200W SWB G3 GM

Essential SmartBright G5 LED Floodlight, 20000 lm, 200 W, 865 luz natural fría, 110°, Clase de seguridad I, Soporte de montaje

El reflector LED Essential SmartBright G5 es el nuevo sucesor con una robusta carcasa de aluminio fundido a presión adecuada para aplicaciones generales en exteriores. Ligero, con una robusta carcasa de aluminio fundido a presión y revestimiento a prueba de corrosión, es adecuado para aplicaciones generales en exteriores. Además, con una mayor eficacia que la generación anterior, también ahorra más energía.

Datos del producto

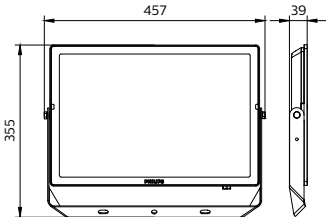
Información general		Color de la fuente de luz		865 luz natural fría
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Tipo óptico		Haz de luz ancho
Equipo	-	Ampliación del haz de luz de la luminaria		110°
Controlador incluido	Sí	Área proyectada efectiva		0.12 m²
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Operación y aspectos eléctricos		
Periodo de garantía	2 años	Voltaje de entrada		220 a 240 V
Información técnica sobre la luz		Frecuencia de línea		50 or 60 Hz
Flujo luminoso	20,000 lm	Corriente de irrupción		10 A
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K	Tiempo de irrupción		0.03 ms
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W	Consumo de energía		200 W
Índice de producción de color (IRC)	80	Factor de potencia (fracción)		0.9
Cantidad de fuentes de luz	1	Conexión		Cables y guías flotantes
Ángulo de haz de la fuente de luz	110 °	Cable		Cable de 0,7 m sin enchufe
		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) 11		

Essential SmartBright G5 LED Floodlight

Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Controles y atenuación	
Regulable	No
Interfaz de control	-
Nivel de regulación máximo	No aplica
Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Cristal
Material de cubierta/lente óptico	Cristal
Color de la carcasa	Negro
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Longitud total	457 mm
Ancho total	335 mm
Altura total	39 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	39 x 335 x 457 mm
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK06 [1 J]
Tipo de cubierta óptica	Cristal templado
Peso neto (pieza)	3.100 kg
Aprobación y aplicación	
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Marca CE	No
Marca ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0.2 m
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.31, 0.34) SDCM≤6
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BVP150 LED200/CW PSU 200W SWB G3 GM
Nombre del producto completo	BVP150 LED200/CW PSU 200W SWB G3 GM
Full EOC	872016952231299
Código del pedido	911401838286
N.º de material (12NC)	911401838286
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169522312
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	8720169522558

Plano de dimensiones



Essential SmartBright G5 LED Floodlight

