



Proyector LED SmartBright G3

BVP151 LED360/CW PSU 300W SWB G3 GM

Proyector LED SmartBright G3, 36000 lm, 300 W, 865 luz natural fría, 110°, Clase de seguridad I, Soporte de montaje ajustable

El proyector LED SmartBright G3 es el nuevo sucesor con una robusta carcasa de aluminio fundido a presión adecuada para aplicaciones generales en exteriores. Ofrece una alta eficacia y un ahorro energético extraordinario.

Datos del producto

| Información general | | Ampliación del haz de luz de la luminaria | |
|---|----------------------|---|---------------------------------------|
| Cantidad de unidades de equipos | 2 unidades | Ampliación del haz de luz de la luminaria | 110° |
| Equipo | EB [Electrónico] | Área proyectada efectiva | 0,164 m ² |
| Controlador incluido | Sí | Operación y aspectos eléctricos | |
| Tipo de motor de fuente de luz | LED | Frecuencia de línea | 50 or 60 Hz |
| Información técnica sobre la luz | | Corriente de irrupción | 125 A |
| Flujo luminoso | 36,000 lm | Tiempo de irrupción | 0.05 ms |
| Temperatura de color correlacionada (nominal) | 6500 K | Consumo de energía | 300 W |
| Eficacia luminica (promedio) (nominal) | 120 lm/W | Factor de potencia (fracción) | 0.9 |
| Índice de producción de color (IRC) | 80 | Conexión | Cables y guías flotantes |
| Cantidad de fuentes de luz | 1 | Cable | Cable de 1,0 m sin enchufe de 3 polos |
| Ángulo de haz de la fuente de luz | 110 ° | Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 8 |
| Color de la fuente de luz | 865 luz natural fría | Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | No |
| Tipo óptico | Simétrico de 110° | Clase de protección IEC | Clase de seguridad I |

Proyector LED SmartBright G3

Controles y atenuación

| | |
|----------------------------|-----------|
| Regulable | - |
| Interfaz de control | - |
| Nivel de regulación máximo | No aplica |

Mecánica y carcasa

| | |
|--------------------------------------|--|
| Material de la carcasa | Aluminio fundido |
| Material del reflector | Policarbonato |
| Material óptico | Cristal |
| Material de cubierta/lente óptico | Vidrio templado |
| Color de la carcasa | Gris |
| Dispositivo de montaje | Soporte de montaje ajustable |
| Acabado de cubierta/lente óptico | Transparente |
| Código de protección de ingreso | IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua] |
| Código de protección de impacto mec. | IK08 [6 J] |
| Tipo de cubierta óptica | Cristal templado |
| Peso neto (pieza) | 6.200 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 |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí |
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Rango de temperatura ambiente | -25 °C a 50 °C |

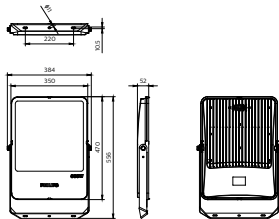
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Tolerancia del flujo luminoso | -10% / +10% |
| Cromaticidad inicial | (0.313,0.337) SDCM≤5 |
| Tolerancia del consumo de energía | +/-10% |

Información del producto

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Nombre del producto del pedido | BVPI51 LED360/CW PSU 300W SWB G3 GM |
| Nombre del producto completo | BVPI51 LED360/CW PSU 300W SWB G3 GM |
| Full EOC | 872016976228299 |
| Código del pedido | 911401831087 |
| N.º de material (12NC) | 911401831087 |
| Numerador: cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC: producto/caja | 8720169762282 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 4 |
| EAN/UPC - Caja | 8720169762336 |

Plano de dimensiones



Proyector LED SmartBright G3

