



Essential SmartBright Flood WV

BVP152 G4 LED30/CW 30W 110-277V SWB

Essential SmartBright Flood WV, 3000 lm, 30 W, 865 luz natural fría, 110°, Clase de seguridad I, Soporte de montaje

El foco LED Essential SmartBright viene con un diseño compacto y robusto. Posee un amplio rango de voltaje de entrada, de 110 a 277 V. Este producto con robusta carcasa de aluminio fundido a presión, revestimiento a prueba de corrosión y diseño antisifón, adecuado para aplicación general al aire libre. Mayor eficacia de hasta 100 lm/W para un mayor ahorro de energía.

Datos del producto

| Información general | | Tipo óptico | |
|---|----------------------|---|--|
| Cantidad de unidades de equipos | 1 unidad | Ampliación del haz de luz de la luminaria | Reflector Simétrico |
| Equipo | EB [Electrónico] | Área proyectada efectiva | 110° |
| Controlador incluido | Sí | | 0.026 m ² |
| Tipo de motor de fuente de luz | LED | Operación y aspectos eléctricos | |
| Periodo de garantía | 2 años | Voltaje de entrada | 110 a 277 V |
| Información técnica sobre la luz | | Frecuencia de línea | 50 or 60 Hz |
| Flujo luminoso | 3,000 lm | Corriente de irrupción | 2.9 A |
| Temperatura de color correlacionada (nominal) | 6500 K | Tiempo de irrupción | 0.0028 ms |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 100 lm/W | Consumo de energía | 30 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 0,3 m con conector de 3 polos |
| Color de la fuente de luz | 865 luz natural fría | Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 42 |
| | | Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | No aplica |

Essential SmartBright Flood WV

| | |
|--|--|
| 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 | Polycarbonato |
| Material de cubierta/lente óptico | Cristal templado |
| Color de la carcasa | Negro |
| Dispositivo de montaje | Soporte de montaje |
| Acabado de cubierta/lente óptico | Transparente |
| Longitud total | 182 mm |
| Ancho total | 143 mm |
| Altura total | 23 mm |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad) | 23 x 143 x 182 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) | 0.420 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 °C a 50 °C |

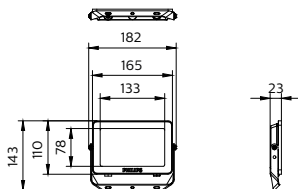
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Tolerancia del flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.312, 0.328) SDCM<6 |
| Tolerancia del consumo de energía | +/-10% |

Información del producto

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Nombre del producto del pedido | BVP152 G4 LED30/CW 30W 110-277V SWB |
| Nombre del producto completo | BVP152 G4 LED30/CW 30W 110-277V SWB |
| Full EOC | 872110332802199 |
| Código del pedido | 911401823788 |
| N.º de material (12NC) | 911401823788 |
| Numerador: cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC: producto/caja | 8721103328021 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 32 |
| EAN/UPC - Caja | 8721103328298 |

Plano de dimensiones



Essential SmartBright Flood WV

