



Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 2

BVP153 G2 LED90/WW 100W 110-277V SWB

100 W, Negro

El proyector Essential LED G2 incluye un diseño compacto y resistente. Tiene una carcasa de alta calidad, resistente a la corrosión, adecuada para aplicaciones generales de exterior. La tecnología LED de alta eficacia consigue un importante ahorro energético.

Datos del producto

Información general

Código de la línea de lámparas	-
Fuente de luz reemplazable	No
Controlador incluido	Sí

Información técnica sobre la luz

Flujo luminoso	8.800 lm
Ángulo de inclinación estándar post-top	-
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	-
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	88 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80
Ampliación de haz de luz de la luminaria	100° x 120°

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	110 a 277 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz

Corriente de irrupción	4,5 A
Tiempo de irrupción	0,08 ms
Consumo de energía	100 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0.6 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	10

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	No

Proyector Essential LED BVP152/153 Gen 2

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Color de la carcasa	Negro
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Altura total	256 mm
Área proyectada efectiva	0,056 m ²

Aprobación y aplicación

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]
Protección contra sobretensión (común/diferencial)	Nivel de protección contra sobretensión hasta 4 kV
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Vida útil media L70B50	30.000 hora(s)
------------------------	----------------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP153 G2 LED90/WW 100W 110-277V SWB
Nombre del producto completo	BVP153 G2 LED90/WW 100W 110-277V SWB
Full EOC	871951492392899
Código del pedido	911401816883
N.º de material (12NC)	911401816883
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514923928
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8719514924062

