

UniFlood C

BVP324 54LED 30K 220V 8

UniFlood C, 6500 lm, 110 W, Blanco cálido, 8°, Clase de seguridad I, Soporte de montaje ajustable

UniFlood C es un reflector LED arquitectónico de forma circular, apto para exteriores y rentable que está diseñado para aplicaciones de iluminación de fachadas, paisajes y exteriores. El diseño mecánico robusto y el diseño óptico de alta eficacia lo hacen ideal para iluminar fachadas exteriores de varios pisos, puentes, puntos de referencia y monumentos. Disponible en blanco, colores monocromáticos, RGB, RGBW y blanco personalizable. Seis lentes de dispersión diferentes que van desde el foco estrecho hasta la proyección amplia y la opción de control DMX512/RDM disponible para dar a los arquitectos y diseñadores la libertad de explorar una amplia gama de conceptos y diseños sin restricciones.

Advertencias y seguridad

- Para uso en exteriores únicamente

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Lighting Technology	LED
Marca CE	Marca CE
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	6.500 lm
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	59 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	Blanco cálido
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano
Ampliación de haz de luz de la luminaria	8°

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V

UniFlood C

Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Corriente de irrupción	65 A
Tiempo de irrupción	0,55 ms
Consumo de energía	110 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0.5 m sin enchufe de 3 polos
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	3

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)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material óptico	Polimetilmetacrilato
Material de cubierta/lente óptico	Vidrio templado
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Gris oscuro
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Forma de cubierta/lente óptico	Planos

Acabado de cubierta/lente óptico	Transpar.
Longitud total	390 mm
Ancho total	332 mm
Altura total	183 mm
Diámetro total	332 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	183 x 332 x 390 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK08 [5 J protección contra vandalismo]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

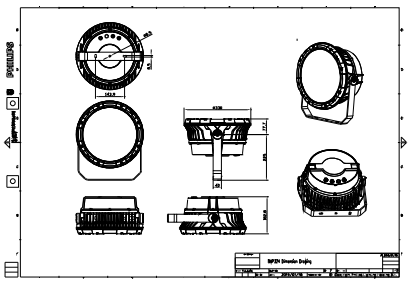
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM = 4
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP324 54LED 30K 220V 8
Nombre del producto completo	BVP324 54LED 30K 220V 8
Full EOC	911401740922
Código del pedido	911401740922
N.° de material (12NC)	911401740922
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 30 - Datos sujetos a cambios