



# UniFlood C

## BVP324 54LED 30K 220V 15

UniFlood C, 7485 lm, 110 W, Blanco cálido, 15°, 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             |                                                     | Información técnica sobre la luz         |               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
| Fuente de luz reemplazable      | No                                                  | Flujo luminoso                           | 7.485 lm      |
| Cantidad de unidades de equipos | 1 unidad                                            | Temperatura de color correlacionada      | 3000 K        |
| Controlador incluido            | Sí                                                  | Eficacia lumínica (promedio) (nominal)   | 68 lm/W       |
| Tipo de motor de fuente de luz  | LED                                                 | Índice de producción de color (IRC)      | 80            |
| Lighting Technology             | LED                                                 | Color de la fuente de luz                | Blanco cálido |
| Marca CE                        | Marca CE                                            | Tipo de cubierta óptica                  | Cristal plano |
| Marca de inflamabilidad         | Para montaje en superficies normalmente inflamables | Ampliación de haz de luz de la luminaria | 15°           |
|                                 |                                                     | Operación y aspectos eléctricos          |               |
|                                 |                                                     | Voltaje de entrada                       | 220 a 240 V   |

|                                              |                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| 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 15 |
| Nombre del producto completo         | BVP324 54LED 30K 220V 15 |
| Full EOC                             | 911401740862             |
| Código del pedido                    | 911401740862             |
| N.º de material (12NC)               | 911401740862             |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1                        |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1                        |

Plano de dimensiones



