



QUANTUM CEILING 1.0

QUANTUM CEILING 1.0 3W VE6009 25°
Metal: **QUACRM105**
2700K 220V PA

Cod: **QUA05CCM1E0Z00**



Clase de protección II
Producto con doble aislamiento eléctrico.



IP 65
Protegido de chorros de agua



IK 06
Protegido contra un impacto de 1 J



Altas temperaturas
Diseñado para soportar temperaturas de hasta +50 °C



C5 - Muy alto
nivel de resistencia a la corrosión
ISO 9223



Garantía Mizar
5 años de garantía



Descripción técnica

Luminaria de techo, apta para exteriores (IP65), con un amplio rango de temperatura de funcionamiento: -20 °C / +50 °C. El cuerpo está fabricado en aluminio fundido a presión protegido por un revestimiento de epoxi poliéster que garantiza una resistencia a la corrosión de 1500 horas en niebla salina. La fuente de luz consiste en un chip LED de 3 W de potencia alimentado a 220 V CA (fuente de alimentación integrada). Su flujo luminoso y su diseño distintivo la hacen ideal para iluminar terrazas o caminos bajo porches. Índice de reproducción cromática (CRI) > 90. Disponible una opción de antideslumbramiento (panel).

Datos de iluminación

| | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------------|---|
| Tipo de fuente | LED de potencia | Riesgo fotobiológico | RG0 |
| CCT | 2700K | ULR | 0.00% |
| CRI | > 90 | Clasificación BUG | B0 U1 G0 |
| MacAdam (SDCM) | 3 | Código CIE Flux | 96 98 99 100 100 |
| Flujo luminoso (lm) | 236 | Vida útil del LED | L80 B10 50.000 horas |
| Flujo del aparato (lm) | 145 | Eficiencia energética | Contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE2019/2015): F |
| Tipo de emisión | Medio | | |
| Ángulo óptico | 25° | | |

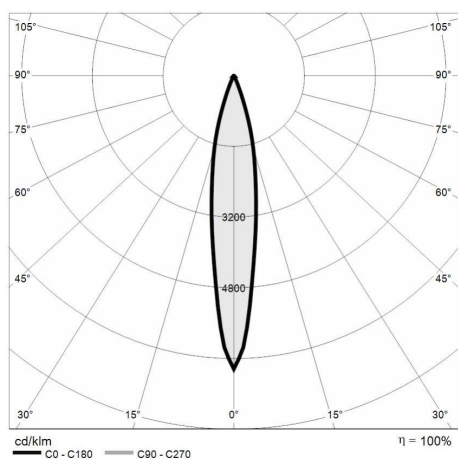
Datos mecánicos

| | | | |
|---------------------|--|--------------------------------|-----------------------------|
| Diámetro (mm) | 54 | Material del difusor | Vidrio templado extra claro |
| Altura (mm) | 116 | Espesor del difusor (mm) | 5 |
| Peso (kg) | 0.325 | Clase ISO 9223 | C5 |
| Grado IP | IP65 | Tipo de óptica | Lente TIR en tecnopolímero |
| Grado IK | IK06 | Opcional óptico | Panal |
| Tipo de acabado | Imprimación protectora seguida de pintura epoxi y poliéster. | Temp. máxima de funcionamiento | +50° C |
| Color del acabado | Verde RAL6009 | Temp. mínima de funcionamiento | -20° C |
| Material del cuerpo | Aluminio fundido a presión EN AB46100 | | |

Datos eléctricos

| | | | |
|------------------------|------------------|--------------------|----------------------------------|
| Potencia nominal (W) | 3 | Tipo de conector | Bloque de terminales de clase II |
| Alimentación | 220V AC 50/60 Hz | Longitud del cable | No precableado |
| Fuente de alimentación | Integrado | | |
| Clase de aislamiento | II | | |
| Dimmerables | No | | |

Fotometría



Dibujo técnico

