

# QUANTUM 1.1

QUANTUM 1.1 3W PRIMER 40° 2700K  
220V PA



Cod: **QUA00CCL1PRZ00**

Metel: **QUACLL103**



Clase de protección II  
Producto con doble aislamiento eléctrico.



IP 65  
Protegido de chorros de agua



IK 08  
Protegido contra un impacto de 5 J



Altas temperaturas  
Diseñado para soportar temperaturas de hasta +50 C



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



Acabado personalizable  
El producto puede ser pintado por el usuario final.



Garantía Mizar  
5 años de garantía



## Descripción técnica

Luminaria de pared monoemisión, 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 fachadas y detalles arquitectónicos. Índice de reproducción cromática (CRI) > 90. Disponible una opción de antideslumbramiento (panal).

**Datos de iluminación**

Tipo de fuente	LED de potencia	Riesgo fotobiológico	RG0
CCT	2700K	ULR	0.00%
CRI	> 90	Clasificación BUG	B0 U0 G0
MacAdam (SDCM)	3	Código CIE Flux	96 99 100 100 100
Flujo luminoso (lm)	236	Vida útil del LED	L80 B10 50.000 horas
Flujo del aparato (lm)	130	Eficiencia energética	Contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE2019/2015): F
Tipo de emisión	Amplia		
Ángulo óptico	40°		

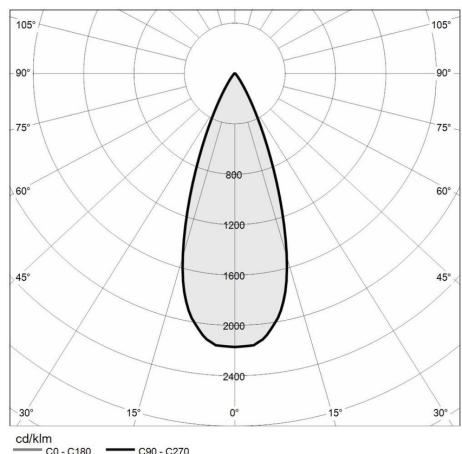
**Datos mecánicos**

Ancho (mm)	55	Material tornillos externos	Acero inoxidable 316L (A4)
Longitud (mm)	77	Material del difusor	Vidrio templado extra claro
Altura (mm)	127	Espesor del difusor (mm)	5
Peso (kg)	0.5	Clase ISO 9223	C5
Grado IP	IP65	Tipo de óptica	Lente TIR en tecnopolímero
Grado IK	IK06	Opcional óptico	Panal
Tipo de acabado	Imprimación pintable	Temp. máxima de funcionamiento	+50° C
Color del acabado	Imprimación pintable	Temp. mínima de funcionamiento	-20° C
Material del cuerpo	Aluminio fundido a presión EN AB46100		

**Datos eléctricos**

Potencia nominal (W)	3	Dimmerables	No
Alimentación	220V AC 50/60 Hz	Longitud del cable	No precableado
Fuente de alimentación	Integrado		
Clase de aislamiento	II		

## Fotometría



## Dibujo técnico

