



QUANTUM 2.2

QUANTUM 2.2 14W BI9003 20° 4000K
220V DALI PA

Cod: **QUA03FCM1W0Z01**

Metel: **QUAFPM300**



Clase de protección II

Producto con doble aislamiento eléctrico.



IP 65

Protegido de chorros de agua



IK 07

Protegido contra un impacto de 2 J



Altas temperaturas

Diseñado para soportar temperaturas de hasta +50 °C



C5 - Muy alto

nivel de resistencia a la corrosión ISO 9223



DALI

Producto con fuente de alimentación regulable integrada



Garantía Mizar

5 años de garantía



Descripción técnica

Luminaria de pared de doble emisión, apta para exterior (IP65), con un amplio rango de temperatura de funcionamiento: de -20 °C a +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 14 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 (panel).

Datos de iluminación

Tipo de fuente	LED de potencia	Riesgo fotobiológico	RG0
CCT	4000K	ULR	50.00%
CRI	> 90	Clasificación BUG	B0 U3 G0
MacAdam (SDCM)	3	Código CIE Flux	81 92 98 50 100
Flujo luminoso (lm)	890	Vida útil del LED	L80 B10 50.000 horas
Flujo del aparato (lm)	739	Eficiencia energética	Contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE 2019/2015): G
Tipo de emisión	Media		
Ángulo óptico	20°		

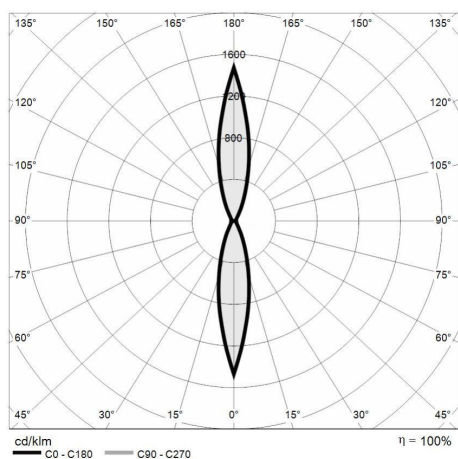
Datos mecánicos

Ancho (mm)	78	Material del cuerpo	Aluminio fundido a presión EN AB46100
Longitud (mm)	112	Material del difusor	Vidrio templado extra claro
Altura (mm)	235	Espesor del difusor (mm)	6
Peso (kg)	1.66	Clase ISO 9223	C5
Grado IP	IP65	Tipo de óptica	Lente TIR en tecnopolímero
Grado IK	IK07	Opcional óptico	Panel
Tipo de acabado	Imprimación protectora seguida de pintura epoxi y poliéster.	Temp. máxima de funcionamiento	+50° C
Color del acabado	Blanco RAL9003	Temp. mínima de funcionamiento	-20° C

Datos eléctricos

Potencia nominal (W)	14	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	Sí (DALI)		

Fotometría



Dibujo técnico

