



QUANTUM 2.2

QUANTUM 2.2 14W BI9003 5° 4000K
220V DALI NA

Cod: **QUA03FCS1W0Z01**

**Classe di protezione II**

Prodotto in doppio isolamento elettrico

**IP 65**

Protetto da getti d'acqua

**IK 06**

Protetto da un impatto di 1 J

**Alte temperature**

Progettato per resistere a temperature fino a +50 °C

**C5 - Molto alto**

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223

**DALI**

Prodotto con alimentatore dimmerabile integrato

**Garanzia Mizar**

5 anni di garanzia



Descrizione tecnica

Apparecchio bi-emissione per montaggio a parete, adatto agli ambienti esterni (IP65), con ampio range di temperatura di esercizio: -20°C / +50°C. Il corpo è in alluminio pressofuso protetto da verniciatura epossidica in poliestere che garantisce una resistenza alla corrosione pari a 1500 ore in nebbia salina. La sorgente luminosa è costituita da un singolo chip Power Led da 14W alimentato a 220Vac (alimentatore integrato). Il flusso luminoso e il design distintivo lo rendono ideale per illuminare facciate e dettagli architettonici. Indice di resa cromatica CRI > 90. È previsto optional per l'anti-abbagliamento (nido d'ape).

Dati illuminotecnici

Tipo di sorgente	singolo chip power LED	Rischio fotobiologico	RG0
CCT	4000K	ULR	50.00%
CRI	> 90	BUG Rating	B1 U3 G0
MacAdam (SDCM)	3	CIE Flux Code	90 96 99 50 100
Flusso sorgente (lm)	890	Durata vita LED	L80 B10 50.000h
Flusso apparecchio (lm)	668	Efficienza energetica	Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): G
Tipo di emissione	Stretta		
Angolo ottica	5°		

Dati meccanici

Larghezza (mm)	78	Materiale corpo	Alluminio pressofuso EN AB46100
Lunghezza (mm)	112	Materiale diffusore	Vetro temperato extrachiaro
Altezza (mm)	235	Spessore diffusore (mm)	6
Peso (g)	1660	Classe ISO 9223	C5
Grado IP	IP65	Tipologia di ottica	Lente TIR in tecnopolimero
Grado IK	IK06	Optional ottico	Nido d'ape
Tipologia di finitura	Primer di fondo protettivo seguito da verniciatura epossidica e in poliestere	Temp. operativa massima	+50° C
Colore finitura	Bianco RAL9003	Temp. operativa minima	-20° C

Dati elettrici

Potenza nominale (W)	14	Tipologia connettore	Morsettiera Classe II
Alimentazione	220V AC 50/60 Hz	Lunghezza del cavo	Non pre-cablato
Alimentatore	Integrato		
Classe di isolamento	II		
Dimmerabilità	Sì (DALI)		

Fotometria



Disegno tecnico

