



QUANTUM TIGE 2.1

QUANTUM TIGE 2.1 900mm 7W BI9003
20° 3000K 220V DALI NA

Cod: **QUA10DCM1W0Z01**



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



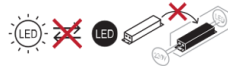
C5 - Molto alto
livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



DALI
Prodotto con alimentatore dimmerabile integrato



Garanzia Mizar
5 anni di garanzia



Descrizione tecnica

Apparecchio per montaggio a soffitto con sospensione rigida ("tige"), adatto agli ambienti esterni (IP65), con ampio range di temperatura di esercizio: -20°C / +50°C. La tige in alluminio estruso può essere di diverse lunghezze e personalizzata su richiesta. 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 7W alimentato a 220Vac (alimentatore integrato). Il flusso luminoso e il design distintivo lo rendono ideale per illuminare terrazze o camminamenti sotto portici. 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 | 3000K | ULR | 0.00% |
| CRI | > 90 | BUG Rating | B0 U0 G0 |
| MacAdam (SDCM) | 3 | CIE Flux Code | 81 92 98 100 100 |
| Flusso sorgente (lm) | 445 | Durata vita LED | L80 B10 50.000h |
| Flusso apparecchio (lm) | 351 | Efficienza energetica | Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): G |
| Tipo di emissione | Media | | |
| Angolo ottica | 20° | | |

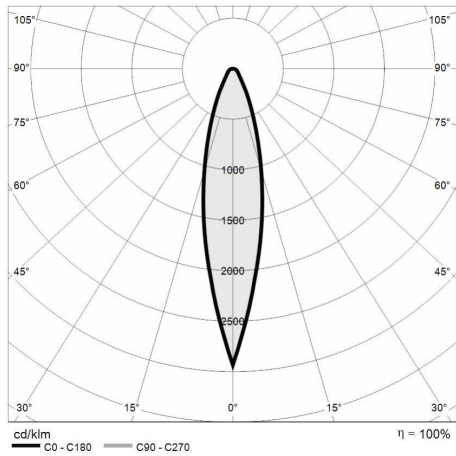
Dati meccanici

| | | | |
|-----------------------|---|-------------------------|-----------------------------|
| Diametro (mm) | 78 | Materiale diffusore | Vetro temperato extrachiaro |
| Altezza (mm) | 900 | Spessore diffusore (mm) | 6 |
| Peso (g) | 550 | 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 |
| Materiale corpo | Alluminio pressofuso EN AB46100 | | |

Dati elettrici

| | | | |
|----------------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| Potenza nominale (W) | 7 | 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

