



QUANTUM TIGE 1.1

QUANTUM TIGE 1.1 600mm 3W CORTEN 10° 2700K 220V

Cod: QUA09CCS0CTZ01



Classe di protezione II

Prodotto in doppio isolamento elettrico



ID 65

Protetto da getti d'acqua



< 06

Protetto da un impatto di 1 J

data: 12/09/2025



Alte temperature

Progettato per resistere temperature fino a +50 C



C5 - Molto alto

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



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 garantisca una resistenza alla corrosione pari a 1500 ore in nebbia salina. La sorgente luminosa è costituita da un singolo chip Power Led da 3W 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).



SCHEDA TECNICA

data: 12/09/2025

Dati illuminotecnici

| Tipo di sorgente | singolo chip power LED |
|-------------------------|------------------------|
| CCT | 2700K |
| CRI | > 90 |
| MacAdam (SDCM) | 3 |
| Flusso sorgente (Im) | 236 |
| Flusso apparecchio (lm) | 136 |
| Tipo di emissione | Stretta |
| Angolo ottica | 10° |

| Rischio fotobiologico | RG0 |
|-----------------------|--------------------------------|
| ULR | 0.00% |
| BUG Rating | B0 U1 G0 |
| CIE Flux Code | 98 99 100 100 100 |
| Durata vita LED | L80 B10 50.000h |
| Efficienza energetica | Questo contiene una |
| | sorgente luminosa di classe di |
| | efficienza energetica |
| | (EU2019/2015): F |

Dati meccanici

| Diametro (mm) | 54 |
|-----------------------|----------------------------|
| Altezza (mm) | 600 |
| Peso (g) | 430 |
| Grado IP | IP65 |
| Grado IK | IK06 |
| Tipologia di finitura | Primer di fondo protettivo |
| | seguito da verniciatura |
| | epossidica e in poliestere |
| Colore finitura | Corten |
| Materiale corpo | Alluminio pressofuso EN |
| | AB46100 |

| Materiale diffussore | Vetro temperato extrachiaro |
|-------------------------|-----------------------------|
| Spessore diffusore (mm) | 5 |
| Classe ISO 9223 | C5 |
| Tipologia di ottica | Lente TIR in tecnopolimero |
| Optional ottico | Nessuno |
| Temp. operativa massima | +50° C |
| Temp. operativa minima | -20° C |

Dati elettrici

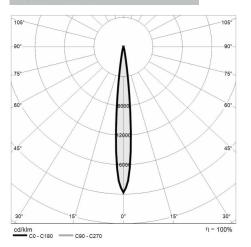
| Potenza nominale (W) | 3 |
|----------------------|------------------|
| Alimentazione | 220V AC 50/60 Hz |
| Alimentatore | Integrato |
| Classe di isolamento | II |
| Dimmerabilità | No |

| Tipologia connettore | Morsettiera Classe II |
|----------------------|-----------------------|
| Lunghezza del cavo | Non pre-cablato |
| | |



data: 12/09/2025

Fotometria



Disegno tecnico

