



QUANTUM 2.1

QUANTUM 2.1 MONO CORTEN 5° 2700K

Cod: **QUA02CCS0CTZ00**



Classe di protezione II

Prodotto in doppio isolamento elettrico



IP 65

Protetto da getti d'acqua



IK 08

Protetto da un impatto di 5 J



Alte temperature

Progettato per resistere a temperature fino a +50 C



C5 - Molto alto

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



Garanzia Mizar

5 anni di garanzia



Descrizione tecnica

Apparecchio mono-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 7W 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 | 2700K | ULR | 0.00% |
| CRI | > 90 | BUG Rating | B0 U1 G0 |
| MacAdam (SDCM) | 3 | CIE Flux Code | 0 0 0 0 100 |
| Flusso sorgente (lm) | 445 | Durata vita LED | L80 B10 50.000h |
| Flusso apparecchio (lm) | 301 | 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 viti esterne | Acciaio inox 316L (A4) |
| Lunghezza (mm) | 112 | Materiale diffusore | Vetro temperato extrachiaro |
| Altezza (mm) | 185 | Spessore diffusore (mm) | 6 |
| Peso (g) | 1200 | Classe ISO 9223 | C5 |
| Grado IP | IP65 | Tipologia di ottica | Lente TIR in tecnopolimero |
| Grado IK | IK06 | Optional ottico | Nessuno |
| Tipologia di finitura | Primer di fondo protettivo seguito da verniciatura epossidica e in poliestere | Temp. operativa massima | +45° C |
| Colore finitura | Corten | Temp. operativa minima | -20° C |
| Materiale corpo | Alluminio pressofuso EN AB46100 | | |

Dati elettrici

| | | | |
|----------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| Potenza nominale (W) | 7 | Dimmerabilità | No |
| Alimentazione | 220V AC 50/60 Hz | Lunghezza del cavo | Non pre-cablato |
| Alimentatore | Integrato | | |
| Classe di isolamento | II | | |

Fotometria

5°



Disegno tecnico

