



QUANTUM 2.1

OUANTUM 2.17W CORTEN 60° 4000K 220V DALI NA

Cod: QUA02FCL1CTZ01



Classe di protezione II

Prodotto in doppio isolamento elettrico



Protetto da getti d'acqua



Protetto da un impatto di 1 J



Alte temperature

Progettato per resistere temperature fino a +50 C



C5 - Molto alto

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



Prodotto alimentatore con DAL dimmerabile integrato

data: 08/11/2025



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 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 facciate e dettagli architettonici. Indice di resa cromatica CRI > 90. È previsto optional per l'anti-abbagliamento (nido d'ape).



SCHEDA TECNICA

data: 08/11/2025

Dati illuminotecnici

| Tipo di sorgente | singolo chip power LED |
|-------------------------|------------------------|
| ССТ | 4000K |
| CRI | > 90 |
| MacAdam (SDCM) | 3 |
| Flusso sorgente (lm) | 445 |
| Flusso apparecchio (lm) | 352 |
| Tipo di emissione | Larga |
| Angolo ottica | 60° |

| Rischio fotobiologico | RG0 |
|-----------------------|--------------------------------|
| ULR | 0.00% |
| BUG Rating | B0 U1 G0 |
| CIE Flux Code | 73 91 98 100 100 |
| Durata vita LED | L80 B10 50.000h |
| Efficienza energetica | Questo contiene una |
| | sorgente luminosa di classe di |
| | efficienza energetica |
| | (EU2019/2015): G |

Dati meccanici

| Larghezza (mm) | 78 |
|-----------------------|----------------------------|
| Lunghezza (mm) | 112 |
| Altezza (mm) | 185 |
| Peso (g) | 1200 |
| 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) | 6 |
| Classe ISO 9223 | C5 |
| Tipologia di ottica | Lente TIR in tecnopolimero |
| Optional ottico | Nido d'ape |
| Temp. operativa massima | +50° C |
| Temp. operativa minima | -20° C |

Dati elettrici

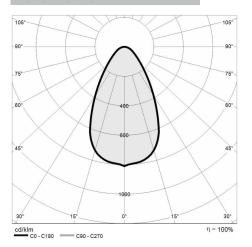
| Potenza nominale (W) | 7 |
|----------------------|------------------|
| Alimentazione | 220V AC 50/60 Hz |
| Alimentatore | Integrato |
| Classe di isolamento | II |
| Dimmerabilità | Sì (DALI) |

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



data: 08/11/2025

Fotometria



Disegno tecnico

