

# QUANTUM 1.1

## QUANTUM 1.1 3W PRIMER ELL 4000K 220V NA

Cod: **QUA00FCE1PRZ00**



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



Finitura personalizzabile  
Il prodotto può essere verniciato  
dall'utente finale



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).

**Dati illuminotecnici**

Tipo di sorgente	singolo chip power LED	Rischio fotobiologico	RG0
CCT	4000K	ULR	0.00%
CRI	> 90	BUG Rating	B0 U0 G0
MacAdam (SDCM)	3	CIE Flux Code	99 100 100 100 100
Flusso sorgente (lm)	236	Durata vita LED	L80 B10 50.000h
Flusso apparecchio (lm)	159	Efficienza energetica	Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): F
Tipo di emissione	Ellittica		
Angolo ottica	10°x45°		

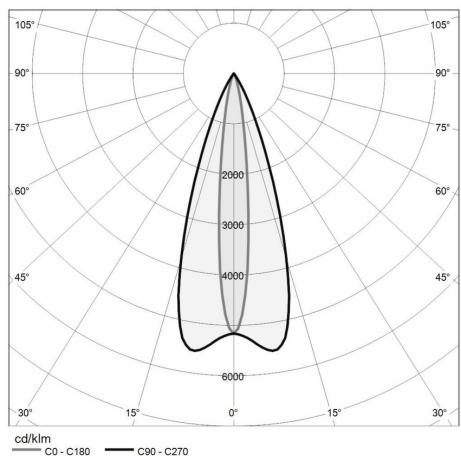
**Dati meccanici**

Larghezza (mm)	55	Materiale viti esterne	Acciaio inox 316L (A4)
Lunghezza (mm)	77	Materiale diffusore	Vetro temperato extrachiaro
Altezza (mm)	127	Spessore diffusore (mm)	5
Peso (Kg)	0.5	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 verniciabile	Temp. operativa massima	+50° C
Colore finitura	Primer verniciabile	Temp. operativa minima	-20° C
Materiale corpo	Alluminio pressofuso EN AB46100		

**Dati elettrici**

Potenza nominale (W)	3	Dimmerabilità	No
Alimentazione	220V AC 50/60 Hz	Lunghezza del cavo	Non pre-cablatato
Alimentatore	Integrato		
Classe di isolamento	II		

## Fotometria



## Disegno tecnico

