

# QUANTUM 2.2

QUANTUM 2.2 14W PRIMER 60° 4000K  
220V DALI WF

Cod: **QUA03FCL1PRZ01**

Metel: **QUAFPL303**



Schutzklasse II  
Doppelt isoliert



IP 65  
Schutz gegen Strahlwasser



IK 06  
Schutz gegen Stöße bis 1 J



Hohe Temperaturen  
Ausgelegt für Temperaturen bis  
+50 °C



C5 - Sehr hoch  
Korrosionsbeständigkeit nach ISO  
9223



DALI  
Produkt mit integriertem  
dimmbarem Netzteil



Individuell anpassbare Oberfläche  
Das Produkt kann vom  
Endverbraucher lackiert werden.



Mizar-Garantie  
5 Jahre Garantie



## Technische Beschreibung

Doppelstrahl-Wandleuchte, geeignet für den Außenbereich (IP65), mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von -20 °C bis +50 °C. Der Produktkörper aus Aluminium-Druckguss ist mit Polyester-Epoxidharz lackiert und bietet so eine Korrosionsbeständigkeit von 1500 Stunden im Salzsprühtest. Die Lichtquelle ist ein 14-W-LED-Chip mit integriertem Netzteil (220 V AC). Dank des hohen Lichtstroms und des markanten Designs eignet sich die Leuchte ideal zur Beleuchtung von Fassaden und architektonischen Details. Farbwiedergabeindex (CRI) > 90. Optional ist eine Blendschutzabdeckung (Wabenstruktur) erhältlich.

## Lichttechnische Daten

Art der Quelle	Leistungs-LED	Photobiologisches Risiko	RG0
CCT	4000K	ULR	50.00%
CRI	> 90	BUG Rating	B1 U3 G0
MacAdam (SDCM)	3	CIE Flux Code	73 91 98 50 100
Lichtstrom (lm)	890	Lebensdauer der LED	L80 B10 50.000h
Geräteleistung (lm)	703	Energieeffizienz	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EU 2019/2015): G
Art der Emission	Breit		
Optischer Winkel	60°		

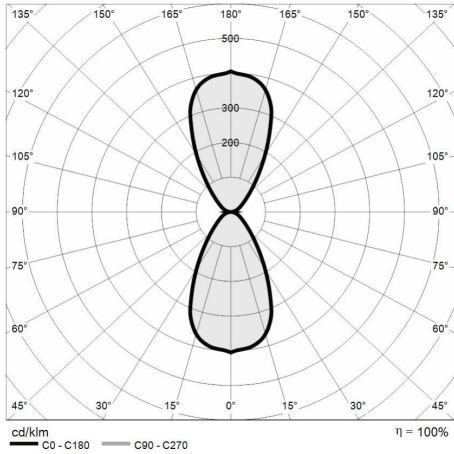
## Mechanische Daten

Breite (mm)	78	Material Gehäuse	Aluminium-Druckguss EN AB46100
Länge (mm)	112	Diffusormaterial	Extraktives gehärtetes Glas
Höhe (mm)	235	Diffusorstärke (mm)	6
Gewicht (kg)	1.66	Klasse ISO 9223	C5
IP-Schutzart	IP65	Art der Optik	TIR Technopolymerlinse
IK-Grad	IK06	Optisches Zubehör	Wabenfilter
Art der Oberflächenbehandlung	Überstreichbare Schutzgrundierung	Maximale Betriebstemperatur	+50° C
Farbe der Oberfläche	Überstreichbare Grundierung	Minimale Betriebstemperatur	-20° C

## Elektrische Daten

Nennleistung (W)	14	Steckertyp	Klemmenblock Klasse II
Ernährung	220 V AC 50/60 Hz	Kabellänge	Nicht vorverdrahtet
Netzteil	Integriert		
Isolationsklasse	II		
Dimmbarkeit	Ja (DALI)		

**Fotometrie**



**Technische Zeichnung**

