



LUCIS BOLLARD 1.1

LUCIS BOLLARD 1.1 400mm 2W WS9003
A35° 4000K 220V

Cod: **LUC05FCZ0W0A00**

Metel: **LUCFRZ000**



IdroSkud®-Schutzsystem

Verpolungsschutz + Schutz vor
Spannungsspitzen + Schutz vor
Feuchtigkeitseintritt



Schutzklasse II
Doppelt isoliert



IP 65
Schutz gegen Strahlwasser



IK 10
Schutz gegen Stöße bis 20 J



Hohe Temperaturen
Ausgelegt für Temperaturen bis
+50 °C



C5 - Sehr hoch
Korrosionsbeständigkeit nach ISO
9223



Mizar-Garantie
5 Jahre Garantie



Technische Beschreibung

Pollerleuchte für den Außenbereich (IP65) mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von -20 °C bis +50 °C. Der Produktkörper ist aus stranggepresstem Aluminium und ist mit Polyester-Epoxidharz lackiert, um eine Korrosionsbeständigkeit von 1500 Stunden im Salzsprühtest zu gewährleisten. Die Lichtquelle ist ein einzelner 2-W-LED-Chip. Die ovale Blende mit ovaler Öffnung erzeugt einen kreisförmigen, diffusen Lichtstrahl, der zum Boden gerichtet ist. Lichtstrom und Design machen die Leuchte ideal als Wegmarkierungsleuchte für Fußwege oder Treppen. Farbwiedergabeindex (CRI) > 90. Die Lucis ist mit dem IdroSkud®-System ausgestattet, das die elektronischen Bauteile vor Spannungsspitzen, Verpolung und Wassereintritt schützt. Befestigungsmaterial für die Bodenmontage (Stahlbefestigungsstangen) ist im Lieferumfang enthalten. Das Produkt verfügt über ein integriertes 220-V-Netzteil.

Lichttechnische Daten

Art der Quelle	Leistungs-LED	Photobiologisches Risiko	RG0
CCT	4000K	ULR	0.00%
CRI	> 90	BUG Rating	B0 U1 G0
MacAdam (SDCM)	3	CIE Flux Code	39 75 96 100 100
Lichtstrom (lm)	157	Lebensdauer der LED	L80 B10 50.000h
Geräteleistung (lm)	22	Energieeffizienz	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EU 2019/2015): F
Art der Emission	Asymmetrische		
Optischer Winkel	A35°		

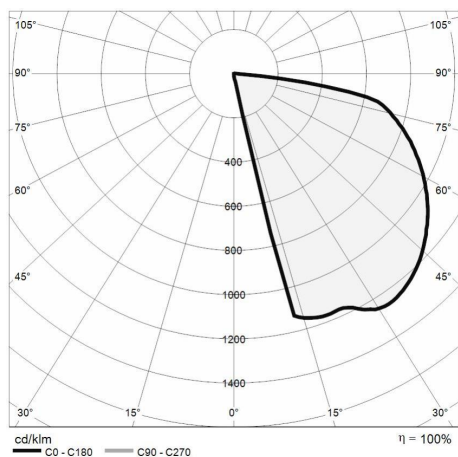
Mechanische Daten

Breite (mm)	34	Farbe der Oberfläche	Weiß RAL9003
Länge (mm)	77	Material Gehäuse	Eloxiertes Anticorodal-Aluminium 6082
Höhe (mm)	400	Diffusormaterial	Polyurethanharz
Gewicht (kg)	3	Klasse ISO 9223	C5
IP-Schutzart	IP65	Optisches Zubehör	Nichts
IK-Grad	IK10	Maximale Betriebstemperatur	+50° C
Art der Oberflächenbehandlung	Schutzgrundierung gefolgt von Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung	Minimale Betriebstemperatur	-20° C

Elektrische Daten

Nennleistung (W)	2	Kabellänge	0,15 m
Ernährung	220 V AC 50/60 Hz	IdroSkud®-Schutzsystem	Ja
Netzteil	Integriert	Verpolungsschutz	Ja
Isolationsklasse	II	Spannungsspitzen-Schutz	Ja
Dimmbarkeit	Nein		
Kabeltyp	FR5FOEM7 - AD8 2x0,5 mm ²		

Fotometrie



Technische Zeichnung

