Made in Italy

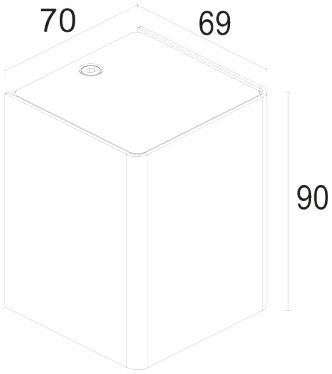
14/11/2026 Rev. 00

Maris 2.2, Artikelnummer: MR22001001FMMI

Wandleuchten für den Außenbereich

kg 0,72 IP66 IK05 AC19®





BESCHREIBUNG

Wandleuchte für den Außenbereich, mit beidseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 9W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 1110 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 780 lm (49°, 3000K); 2 COB-LEDs, 2 Step-MacAdam, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2700K; Optiken: 28°+28°: Optiksystem mit zweiseitigem Lichtaustritt bestehend aus rückversetzter hocheffizienter TIR-Linse und hochwertigem Technikfilter; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Körper aus Edelstahl AISI 316L mit von Luce&Light entwickelter AC19®-Behandlung, bestehend aus Mikrokugelstrahlen, Passivieren und Elektropolieren; Oberflächenausführungen: Druckguss-Gehäuse pulverbeschichtet: Vorbehandlung des Materials durch nanokeramische Konversionsbeschichtung und doppelte Pulverbeschichtung zuerst mit Epoxid-Pulverlack und anschließend mit Polyester-Pulverlack sorgen für eine Korrosionsbeständigkeit von über 1500h im Salzsprühnebeltest. Die verwendeten Lacke erfüllen die Qualicoat-Vorschriften (Standard der Automobilindustrie); Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: extraklares transparentes Hartglas, Stärke 6 mm, besonders kratz- und stoßfest, mit hoher Lichtdurchlässigkeit für einheitliche Farbwiedergabe. Rand mit schwarzem Siebdruck in RAL 7015; Montageart: der symmetrische Befestigungsbügel ermöglicht die Montage der Leuchte ohne Beschränkungen bei der Ausrichtung zwischen Bügel und Leuchtenkörper; Netzteil nicht inbegriffen; Steuerung: ON/OFF; Schutzart: IP66; Stoßfestigkeitsgrad: IK05; Betriebstemperatur: -20°C — +50°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 720 g; Abmessungen: 90x70x69 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: Wabenraster; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

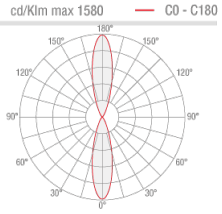
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	9W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
Steuerung	ON/OFF
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	2 COB-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	2700K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	28°+28°
Lichtstrom Lichtquelle	1110 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	780 lm (49°, 3000K)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	90x70x69 mm
Gewicht	720 g
Oberflächenausführungen	Edelstahl
Befestigung	mit Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	AISI 316L Edelstahlgehäuse mit zugelassener AC19®-Behandlung
Material Leuchtenschirm	extraklares transparentes Hartglas mit schwarzem Siebdruck
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP66
Betriebstemperatur	-20°C — +50°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK05
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014

PHOTOMETRISCHE DATEN

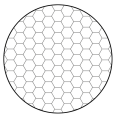
MM – 28°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 9W
1.00	0.50	1141
2.00	1.00	285
3.00	1.50	127
4.00	1.99	71
5.00	2.49	46



ZUBEHÖR

Blendschutz



Wabenraster

im Leuchtenkörper integriert
Fügen Sie das Optikzubehör im Bereich „Artikelnummer generieren“
hinzu

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden und stellen keinesfalls, nicht einmal implizit, die Übernahme einer Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.