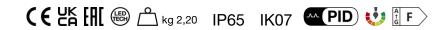


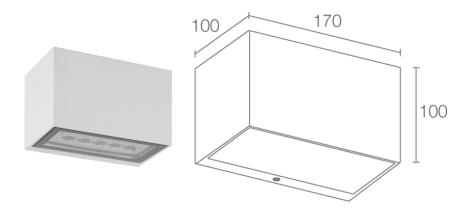
TECHNISCHES DATENBLATT

Made in Italy



36/11/2025 Rev. 11/2024





BESCHREIBUNG

Wandleuchte für den Außenbereich, mit beidseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 20W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 1454 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 1070 lm (3000K, 30°); 10 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2700K; Optiken: 10°; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper aus Aluminium-Druckguss; Oberflächenausführungen: weiß (RAL 9003); Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar; Integriertes Netzteil; Kabelmuffe für 0,30 m-Kabel; Schutzart: IP65; Stoßfestigkeitsgrad: IK07; Bei Bedarf Abstandshalter in RAL-Finish erhältlich; Schutzsysteme: Die PID (Protective Impedance Device) schützt die Leuchten vor externen elektrischen Phänomenen, wie die Ansammlung elektrostatischer Ladungen oder stoßartige Phänomene, die in der Stromleitung entstehen. Im Allgemeinen handelt es sich um Ereignisse mit geringem Energiegehalt; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse I; Gewicht: 2200 g; Abmessungen: 170x100x100 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WD0300E Distanzstück - weiß; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

GEKO 6.1, ARTIKELNUMMER: GK6110FSE



ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		
Leistungsaufnahme	20W	
Stromversorgung	230Vac	
Netzteil	Integriertes Netzteil	
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		
LED-Anzahl und Art	10 Power-LEDs	
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)	
LED-Farbe	2700K	
CRI Farbwiedergabeindex	80	
Binning	1/4 ANSI BIN	
Optiken	10°	
Lichtstrom Lichtquelle	1454 lm (3000K)	
Leuchtenlichtstrom	1070 lm (3000K, 30°)	
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Abmessungen	170x100x100 mm	
Gewicht	2200 g	
Oberflächenausführungen	weiß RAL 9003	
Befestigung	mit Befestigungsplatte, Schrauben und Dübeln	
Material Leuchtenkörper	Körper aus Aluminium-Druckguss	
Material Leuchtenschirm	transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar	
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN		
Schutzart	IP65	
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C	
Stoßfestigkeitsgrad	IK07	
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015	
Glow Wire Test	960°C	
Isolationsklasse	Schutzklasse I	
Begehbar	nein	
Befahrbar	nein	
Stromkabel	Kabelmuffe für 0,30 m-Kabel	
Schutzsysteme	PID (Protective Impedance Device)	
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006	
Bemerkungen	Bei Bedarf Abstandshalter in RAL-Finish erhältlich	



PHOTOMETRISCHE DATEN



		Lux max (3000K)	cd/Klm max 8109 — C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	\emptyset (m)		180°
1.00	0.23	9220	120°
2.00	0.46	2305	
3.00	0.69	1024	90°
4.00	0.92	576	60°
5.00	1.15	369	30° 30°

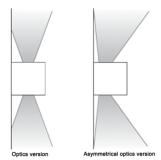
ZUBEHÖR

Installationszubehör



WD0300E

Distanzstück - weiß



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.