Made in Italy

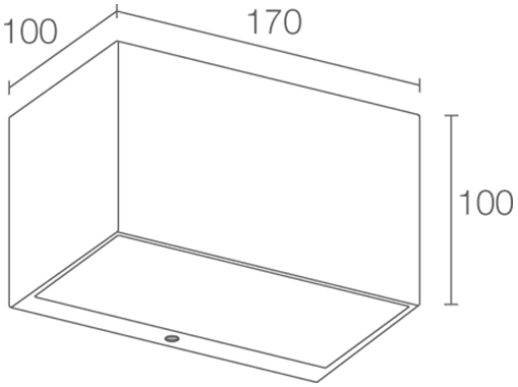
08/11/2026 Rev. 11/2024

Geko 5.1, Artikelnummer: GK51105ST

Wandleuchten für den Außenbereich

kg 1,80 IP65 IK07





BESCHREIBUNG

Wandleuchte für den Außenbereich, mit einseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 10W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 727 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 535 lm (3000K, 30°); 5 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 10°; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper aus Aluminium-Druckguss; Oberflächenausführungen: Cor-ten; 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: 1800 g; Abmessungen: 170x100x100 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WD0300T Distanzstück - Cor-ten; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

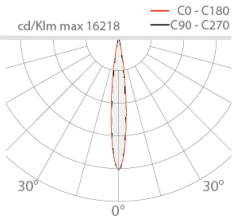
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	10W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	5 Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	10°
Lichtstrom Lichtquelle	727 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	535 lm (3000K, 30°)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	170x100x100 mm
Gewicht	1800 g
Oberflächenausführungen	Cor-ten
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

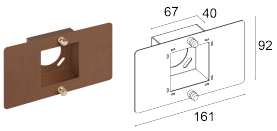
S - 10°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 10W	cd/Klm max 16218
1.00	0.23	9082	
2.00	0.46	2271	
3.00	0.69	1009	
4.00	0.92	568	
5.00	1.15	363	



ZUBEHÖR

Installationszubehör



WD0300T
Distanzstück - Cor-ten

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.