

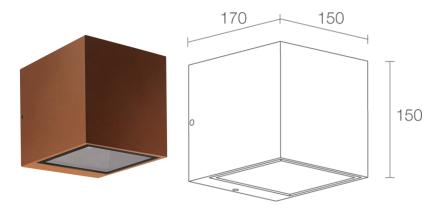
#### **TECHNISCHES DATENBLATT**

Made in Italy



15/12/2025 Rev. 10/2024





#### **BESCHREIBUNG**

Wandleuchte für den Außenbereich, mit einseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 18W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 1308 lm (3000K, Optikversion, 18W); Leuchtenlichtstrom: 1137 lm (3000K, 30°, 18W); 9 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: Cor-ten; Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar; Integriertes Netzteil; Kabelmuffe für 0,50 m-Kabel, H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; Schutzart: IP65; Stoßfestigkeitsgrad: IK06; Auf Wunsch als DALI- und 0/1-10V-Version erhältlich. Bei Bedarf Abstandshalter in RAL-Finish erhältlich; 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: 3850 g; Abmessungen: 150x150x170 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WD0400T Distanzstück - Cor-ten; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

## KOCCA 3.1, ARTIKELNUMMER: KA3111FST



ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	18W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	9 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	1308 lm (3000K, Optikversion, 18W)
Leuchtenlichtstrom	1137 lm (3000K, 30°, 18W)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	150x150x170 mm
Gewicht	3850 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	IK06
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse I
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	Kabelmuffe für 0,50 m-Kabel, H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm
Schutzsysteme	PID (Protective Impedance Device)
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	Auf Wunsch als DALI- und 0/1-10V-Version erhältlich. Bei Bedarf Abstandshalter in RAL-Finish erhältlich; Bei Bedarf Abstandshalter in RAL-Finish erhältlich



### PHOTOMETRISCHE DATEN

# S - 10°

		Lux max (3000K ) cd/Klm max 20897 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	18W
1.00	0.18	25327
2.00	0.36	6332
3.00	0.54	2814
4.00	0.72	1583 300
5.00	0.91	1013

# **ZUBEHÖR**

## Installationszubehör





### WD0400T

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.