






Made in Italy

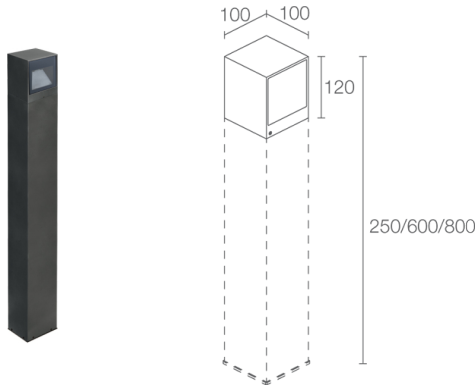

**Linear 2.1, Artikelnummer: CL2110FAT**  
 Pollerleuchten für den Außenbereich

22/02/2025 Rev. 08/2024






 kg 1,6 - 2,0 - 2,7 - 3,1

IP65 IK07





## BESCHREIBUNG

Pollerleuchte für den Außenbereich, mit einseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Boden); Leistungsaufnahme: 4W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 184 lm (3000K, 4W); Leuchtenlichtstrom: 100 lm (3000K, 4W); 1 Power-LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2700K; Optiken: asymmetrisch; Anteil Lichtstrom nach oben: 1,05% (4W), 0,87% (8,5W); CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkopf aus Aluminium, Leuchtenrohr aus Anticorodal-Aluminium; Oberflächenausführungen: Cor-ten; Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchenschirm: transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar; Integriertes Netzteil; Kabelmuffe für 1 m-Kabel, H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; Schutzart: IP65; Stoßfestigkeitsgrad: IK07; Auf Wunsch in vom Standard abweichender Höhe erhältlich, Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch 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: h 00 mm: 1600 g; h 250 mm: 2000 g; h 600 mm: 2700 g; h 800 mm: 3100 g; Abmessungen: 100x100x120/250/600/800 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WT000000 Montageplatte, WT20250T Leuchtenrohr - Gesamthöhe 250 mm - Corten, WT20600T Leuchtenrohr - Gesamthöhe 600 mm - Cor-ten, WT20800T Leuchtenrohr - Gesamthöhe 800 mm - Corten; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	4W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	1 Power-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	2700K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	asymmetrisch
Lichtstrom Lichtquelle	184 lm (3000K, 4W)
Leuchtenlichtstrom	100 lm (3000K, 4W)

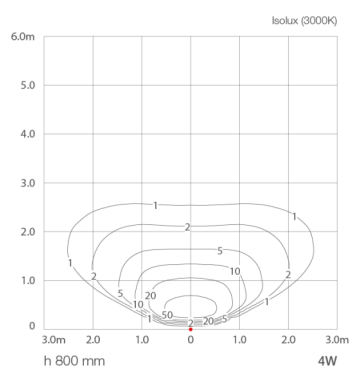
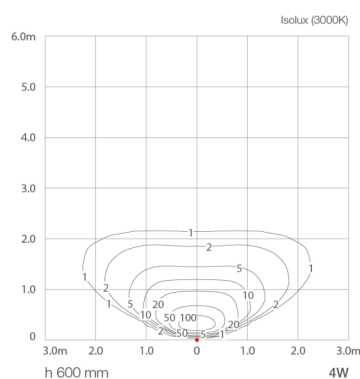
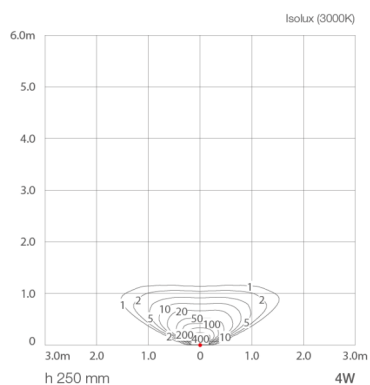
### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	100x100x120/250/600/800 mm
Gewicht	h 00 mm: 1600 g; h 250 mm: 2000 g; h 600 mm: 2700 g; h 800 mm: 3100 g
Oberflächenausführungen	Cor-ten
Befestigung	mit Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Leuchtenkopf aus Aluminium, Leuchtenrohr aus Anticorodal-Aluminium
Material Leuchtschirm	transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraktklar

### 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 1 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 in vom Standard abweichender Höhe erhältlich, Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich

## PHOTOMETRISCHE DATEN



## ZUBEHÖR

### Installationszubehör



WT000000  
Montageplatte



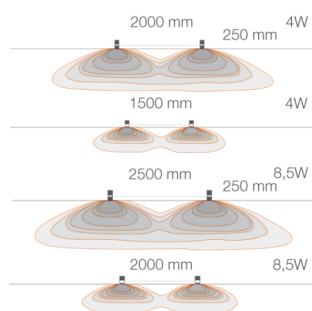
WT20250T  
Leuchtenrohr - Gesamthöhe 250 mm - Corten



WT20600T  
Leuchtenrohr - Gesamthöhe 600 mm - Cor-ten



WT20800T  
Leuchtenrohr - Gesamthöhe 800 mm - Corten



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.