
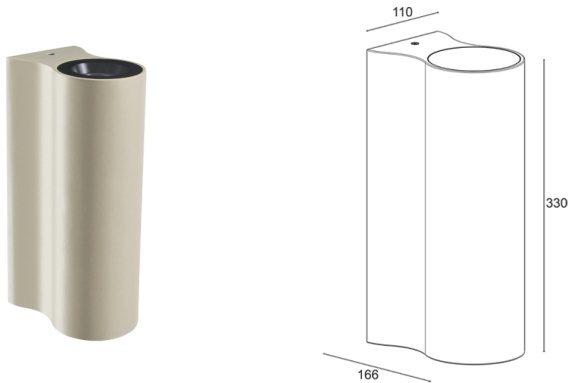
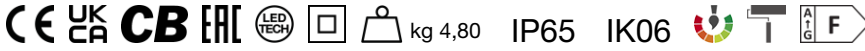


Made in Italy


**Intono 4.1, Artikelnummer: NT4110100050W7**  
 Wandleuchten für den Außenbereich

21/11/2024 Rev. 34



## BESCHREIBUNG

Wandleuchte für den Außenbereich, mit einseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 19W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 1368 lm (3000K, CRI >90); Leuchtenlichtstrom: 1152 lm (3000K, 12°, CRI >90); 1 COB-LED High Density, 2 Step-MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: Wallgrazing: Optiksysteem bestehend aus hocheffizientem metallisiertem Kunststoff-Reflektor und technischem Filter. Halterung aus schwarzem Kunststoff für effektiven Blendschutz rundet das Optiksysteem ab; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckgusslegierung EN AB 46100 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung: Vorbehandlung des Materials durch nanokeramische Konversionsbeschichtung, anschließend Beschichtung mit Primer, dank der die Leuchte mit Produkten wie Zweikomponenten-Polyurethanlacken und Zweikomponenten-Acryllacken für gemauerte Oberflächen angestrichen werden kann; Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtschirm: extraklares transparentes Hartglas einer Stärke von 4 mm, besonders kratz- und stoßfest und mit hoher Lichtdurchlässigkeit, um eine einheitliche Farbwiedergabe sicherzustellen. Am Rand schwarzer Siebdruck in RAL9005; Montageart: die symmetrische Halteplatte ermöglicht es, Leuchtenkörper und Halteplatte bei der Installation flexibel auszurichten; Integriertes Netzteil; Steuerung: ON/OFF; Schutzart: IP65; Stoßfestigkeitsgrad: IK06; auf Wunsch ist die Version erhältlich, die per Sprachsteuerung mit Google Home oder Amazon Echo kompatibel ist; auf Wunsch als DALI-Version erhältlich, Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich; Auf grundierten bzw. mit Primer behandelten Leuchtengehäusen können folgende handelsübliche Lackfarben für Wandflächen verwendet werden: Zweikomponenten-Polyurethan-Lacke (2k-pu-lacke), Zweikomponenten-Acryl-Lacke (2k-acryl-lacke); Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 4800 g; Abmessungen: 166x110x330 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	19W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
Steuerung	ON/OFF

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	1 COB-LED High Density
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	Wallgrazing
Lichtstrom Lichtquelle	1368 lm (3000K, CRI >90)
Leuchtenlichtstrom	1152 lm (3000K, 12°, CRI >90)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

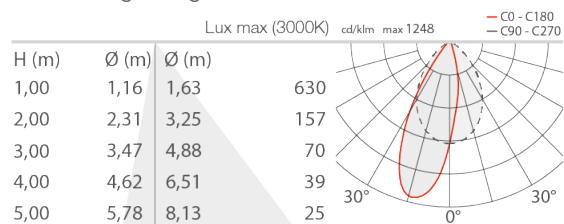
Abmessungen	166x110x330 mm
Gewicht	4800 g
Oberflächenausführungen	Primer
Befestigung	mit Befestigungsplatte, Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Körper aus Aluminium-Druckguss
Material Leuchtschirm	extraklares transparentes Hartglas mit schwarzem Siebdruck

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20°C – +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK06
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	auf Wunsch ist die Version erhältlich, die per Sprachsteuerung mit Google Home oder Amazon Echo kompatibel ist; auf Wunsch als DALI-Version erhältlich, Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich; Auf grundierten bzw. mit Primer behandelten Leuchtengehäusen können folgende handelsübliche Lackfarben für Wandflächen verwendet werden: Zweikomponenten-Polyurethan-Lacke (2k-pu-lacke), Zweikomponenten-Acryl-Lacke (2k-acryl-lacke)

PHOTOMETRISCHE DATEN

**W** - Wall grazing CRI 80



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.