Made in Italy

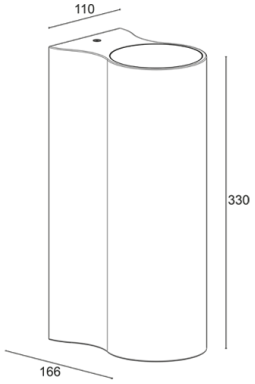
10/11/2026 Rev. 10/2024

Intono 4.1, Artikelnummer: NT4110100050W7

Wandleuchten für den Außenbereich

kg 4,80 IP65 IK06





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: Wall grazer: Optiksystem bestehend aus hocheffizientem metallisiertem Kunststoff-Reflektor und technischem Filter. Halterung aus schwarzem Kunststoff für effektiven Blendschutz rundet das Optiksystem 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 Leuchtenschirm: 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; 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°C; 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

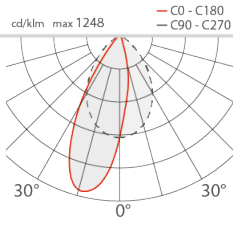
ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	19W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
Steuerung	ON/OFF
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 COB-LED High Density
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	Wall grazer
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 Alumiunium-Druckguss
Material Leuchtenschirm	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°C
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; 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

Lux max (3000K) cd/klm max 1248

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	
1,00	1,16	1,63	630
2,00	2,31	3,25	157
3,00	3,47	4,88	70
4,00	4,62	6,51	39
5,00	5,78	8,13	25



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.