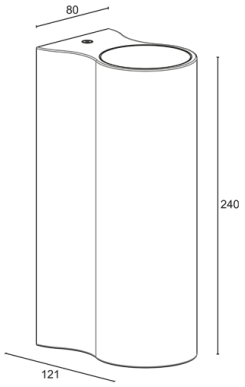
Made in Italy

16/12/2025 Rev. 10/2024

Intono 3.2, Artikelnummer: NT321010005SS7

Wandleuchten für den Außenbereich

kg 2,20 IP65 IK06



BESCHREIBUNG

Wandleuchte für den Außenbereich, mit beidseitigem Lichtaustritt; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 20W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 1644 lm (3000K, CRI >90); Leuchtenlichtstrom: 1392 lm (3000K, 15°, CRI >90); 2 COB-LEDS High Density, 2 Step-MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 15°+15°: Optiksystem: mit zwei Lichtaustrittsöffnungen, hocheffizienter Reflektor aus metallisiertem Kunststoff; 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: 2200 g; Abmessungen: 121x80x240 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

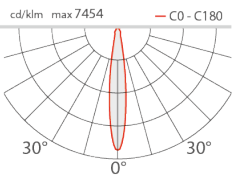
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	20W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
Steuerung	ON/OFF
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	2 COB-LEDS High Density
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	15°+15°
Lichtstrom Lichtquelle	1644 lm (3000K, CRI >90)
Leuchtenlichtstrom	1392 lm (3000K, 15°, CRI >90)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	121x80x240 mm
Gewicht	2200 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

S - 15° CRI 80

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,27	6239
2,00	0,54	1560
3,00	0,81	693
4,00	1,08	390
5,00	1,35	250



Zweiflammig

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.