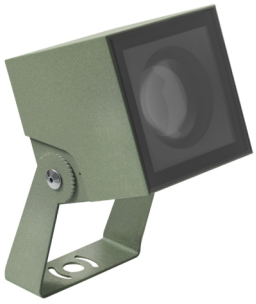
Made in Italy

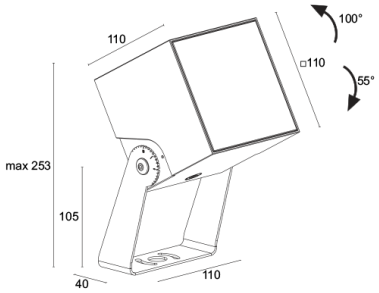
12/11/2026 Rev. 02/2024

Reiko 4.0, Artikelnummer: RK40000000N0X5

Strahler für den Außenbereich

kg 2,25 IP66 IP69 (80°C) IK06





BESCHREIBUNG

Strahler für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Spieß); Leistungsaufnahme: 25W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 2621 lm (3000K, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 2128 lm (3000K, 13°, 25W, CRI 80); 1 COB-LED, 2 Step-MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2200K; Optiken: ausrichtbar 25°x68°; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus Alumiunium-Druckguss, Legierung EN AB 47100 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit. Bügel aus Edelstahl AISI 316L, trommelgeschliffen und lackiert; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung Farbe mineralisch grün: Vorbehandlung des Materials durch nanokeramische Konversionsbeschichtung und doppelte Pulverbeschichtung zuerst mit Epoxid-Pulverlack und anschließend mit Polyester-Pulverlack sorgen für eine Korrosionsbeständigkeit von über 1500h im Salzsprühnebeltest. Die verwendeten Lacke erfüllen die Qualicoat-Vorschriften (Standard der Automobilindustrie); Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: extraklares transparentes Hartglas, Stärke 4 mm, besonders kratz- und stoßfest, mit hoher Lichtdurchlässigkeit, stellt eine einheitliche Farbwiedergabe sicher. Randseitig grauer Siebdruck in RAL 7015, emailliert; Netzteil nicht inbegriffen; 1,50 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen; Schutzart: IP66, IP69 (80°C); Stoßfestigkeitsgrad: IK06; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 2250 g; Abmessungen: 110x110x110 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WBA145 Standard-Blende - Mineralgrün, WBA155 Asymmetrische Blende - Mineralgrün, WE0201 Magnet für ausrichtbare Optik und optischer Zoom, WP0300 Erdspieß; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

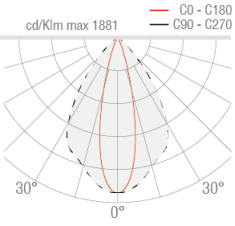
Status: Verfügbar

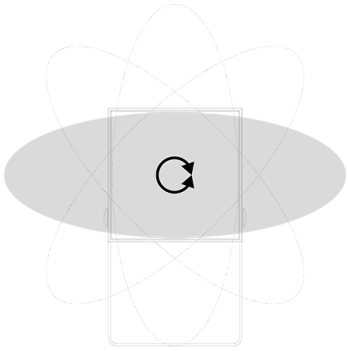
ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	25W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 COB-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	2200K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	ausrichtbar 25°x68°
Lichtstrom Lichtquelle	2621 lm (3000K, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	2128 lm (3000K, 13°, 25W, CRI 80)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	110x110x110 mm
Gewicht	2250 g
Oberflächenausführungen	mineralgrün
Material Leuchtenkörper	Körper aus Alumiunium-Druckguss, Bügel aus Edelstahl AISI 316L
Material Leuchtenschirm	extraklares transparentes Hartglas mit grauem Siebdruck
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP66, IP69 (80°C)
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK06
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	1,50 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014

PHOTOMETRISCHE DATEN

X – 25°x68° Orientabile CRI80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 25W
2.00	0.89	2.71	899
4.00	1.78	5.42	225
6.00	2.67	8.13	100
8.00	3.56	10.84	56
10.00	4.45	13.55	36



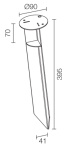


25°x68°

ZUBEHÖR

Installationszubehör

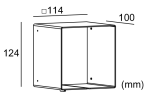




WP0300
Erdspieß

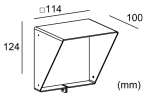
Blendschutz





WBA145
Standard-Blende - Mineralgrün





WBA155
Asymmetrische Blende - Mineralgrün

Sonstiges



WE0201
Magnet für ausrichtbare Optik und optischer Zoom

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.