

TECHNISCHES DATENBLATT

Made in Italy









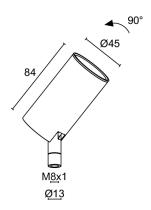












BESCHREIBUNG

Strahler für den Innenbereich; an Oberfläche (Schaufenster, Schaukästen, Ausstellungsflächen, Decke, Wand); Leistungsaufnahme: max 9W; Stromversorgung: max 250mA; Lichtstrom Lichtguelle: 893 lm; Leuchtenlichtstrom: 725 lm (3000K, 48°); 1 COB-LED, 2 Step-MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 21°x55°; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung EN AW 6026 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt. Kupfer-Gelenk, durch CNC-Drehen vollständig aus einem Stück gefertigt; Oberflächenausführungen: Cover Blendring und Gelenk schwarz lackiert, Kühlkörper elektrolytisch schwarz eingefärbt (RAL 9005); Auf Wunsch RAL-Finish; Montageart: Flexible Installationsmöglichkeiten dank vielseitigem Zubehör: Standrohr mit Befestigungssockel. Befestigungsbolzen, Magnetplatte, Federbefestigung und Deckenbaldachin: Netzteil nicht inbegriffen; Anschluss: Reihenschaltung; 1,50 m PVC-Kabel FROR 2x0,35 Ø3,5 mm inbegriffen; Steuerung: ON/OFF; Schutzart: IP40; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; Betriebstemperatur: 0°C - +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 300 g; Abmessungen: ø45x94 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WDA06N Befestigungssockel, WDA07N Magnetplatte, WDA08N Standrohr - h 150 mm, WDA09N Standrohr - h 300 mm, WDA10N Basisplatte Deckenbaldachin, WF0110 PVC-Kabel FROR 2x0,35 Ø3,5 mm, WGA01 Befestigungsbolzen, WGA09N Befestigungsfeder Ø45mm; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

KRILL 4.0, ARTIKELNUMMER: KI4020100050WN



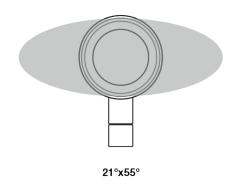
Leistungsaufnahme	max 9W		
Stromversorgung	max 250mA		
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen		
Steuerung	ON/OFF		
Anschluss	Reihenschaltung		
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
ED-Anzahl und Art	1 COB-LED		
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L90 B10 (Ta 25°C)		
LED-Farbe	3000K		
CRI Farbwiedergabeindex	>90		
Binning	2 Step-MacAdam		
Optiken	21°x55°		
Lichtstrom Lichtquelle	893 lm		
Leuchtenlichtstrom	725 lm (3000K, 48°)		
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Abmessungen	ø45x94 mm		
Gewicht	300 g		
Oberflächenausführungen	schwarz RAL 9005		
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Kupfergelenk		
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN			
Schutzart	IP40		
Betriebstemperatur	0°C — +45°C		
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015		
Glow Wire Test	960°C		
solationsklasse	Schutzklasse III		
Begehbar	nein		
	nein		
Befahrbar			
Befahrbar Stromkabel	1,50 m PVC-Kabel FROR 2x0,35 Ø3,5 mm inbegriffen		
	1,50 m PVC-Kabel FROR 2x0,35 Ø3,5 mm inbegriffen photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006		



PHOTOMETRISCHE DATEN

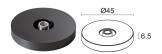
$W - 21^{\circ}x55^{\circ}$

			Lux max (3000K)	cd/Klm max 2248	— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	9W	1	H
1.00	0.37	1.05	1326	\times	XX
2.00	0.73	2.10	331 (X471	
3.00	1.10	3.15	147		
4.00	1.46	4.20	83	30°	30°
5.00	1.83	5.25	53	0°	



ZUBEHÖR

Installationszubehör



WDA06N

Befestigungssockel

schwarz

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WDA08N

Standrohr - h 150 mm

schwarz

Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen



WDA07N

Magnetplatte

schwarz

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WDA09N

Standrohr - h 300 mm

schwarz

Zusammen mit dem Befestigungssockel oder -bolzen zu bestellen



WDA10N

Basisplatte Deckenbaldachin

schwarz

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WGA09N

Befestigungsfeder Ø45mm

schwarz

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

TECHNISCHES DATENBLATT

KRILL 4.0, ARTIKELNUMMER: KI4020100050WN

PHOTOMETRISCHE DATEN UND ZUBEHÖR



Sonstiges WF0110

PVC-Kabel FROR 2x0,35 Ø3,5 mm Länge nach Wunsch Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen



WGA01

Befestigungsbolzen

Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

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.