

TECHNISCHES DATENBLATT

Made in Italy

Turis Mini 1.1, Artikelnummer: MT11115DC Einbauleuchten für den Innenbereich

16/12/2025 Rev. 11/202





BESCHREIBUNG

Downlight-Einbauleuchte für den Innenbereich; Einbauleuchte (Decke); Leistungsaufnahme: 5,5W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 460 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 310 lm (3000K); 1 Multichip-Power-LED, 3 Step MacAdam, 50000h L80 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: diffus; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Körper aus eloxiertem Aluminium, schwarz, Rahmen aus Stahl; Oberflächenausführungen: Chrom; Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: transparentes Plexiglas, einseitig satiniert; Stärke der Einbaufläche: min 5 mm, max 25 mm; Netzteil inbegriffen; 0,30 m Kabel inbegriffen; Steuerung: ON/OFF; Schutzart: IP40; Auf Wunsch als Version mit LED-Farbe RGB erhältlich; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; Betriebstemperatur: 0°C — +45°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 150 g; Abmessungen: Ø44x73 mm; Einbaubohrung: Ø40 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WC3108 Gehäuse für Mauerwerk; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

TECHNISCHES DATENBLATT TECHNISCHE DATEN

TURIS MINI 1.1, ARTIKELNUMMER: MT11115DC



ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	5,5W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Netzteil inbegriffen
Steuerung	ON/OFF
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 Multichip-Power-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L80 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	diffus
Lichtstrom Lichtquelle	460 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	310 lm (3000K)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø44x73 mm
Gewicht	150 g
Oberflächenausführungen	Chrom
Befestigung	mit Federbefestigung
Material Leuchtenkörper	Körper aus eloxiertem Aluminium, schwarz, Rahmen aus Stahl
Material Leuchtenschirm	transparentes Plexiglas, einseitig satiniert
Einbaubohrung	Ø40 mm
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP40
Betriebstemperatur	0°C — +45°C
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	0,30 m Kabel inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	Auf Wunsch als Version mit LED-Farbe RGB erhältlich; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte



PHOTOMETRISCHE DATEN

D - Diffuse

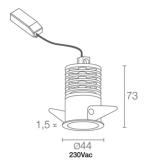
		Lux max (3000K)	cd/Klm max 656	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	5.5W	THY.	XHI
0.50	0.72	813		
1.00	1.45	203	$\langle \times / + \rangle$	$+1\times$
1.50	2.17	90	\times	+
2.00	2.89	51	< >	
2.50	3.62	33	30°	30°
3.00	4.34	23	0°	

ZUBEHÖR

Installationszubehör



WC3108 Gehäuse für Mauerwerk



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.