

TECHNISCHES DATENBLATT

Made in Italy



30/10/2025 Rev. 12/2024





BESCHREIBUNG

Orientierungsleuchte für den Innenbereich; begehbar; Einbauleuchte (Decke, Wand, Boden); Leistungsaufnahme: max 1W; Stromversorgung: max 250mA; Lichtstrom Lichtquelle: 75 lm (3000K, 250mA); Leuchtenlichtstrom: 37 lm (3000K, 250mA); 1 Power-LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: diffus; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper und Rahmen aus eloxiertem Aluminium; Oberflächenausführungen: Perlchrom; Material Leuchtenschirm: opales Polycarbonat; Stärke der Einbaufläche: min 5 mm, max 25 mm; Netzteil nicht inbegriffen; Anschluss: Reihenschaltung; 2 Kabel (1-adrig) von 0,30 m Länge inbegriffen; Steuerung: Dimmen möglich über dimmbares Netzteil; Schutzart: IP44; Betriebstemperatur: 0°C — +45°C; Maximale Gerätetemperatur: 40°C (Ta 25°C); Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 30 g; Abmessungen: Ø26x10 mm; Einbaubohrung: Ø28 mm; Technisches Volumen zur Wärmeableitung: Ø40x10 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

TECHNISCHES DATENBLATT TECHNISCHE DATEN

SIMPLY 1.0, ARTIKELNUMMER: SM10115DP

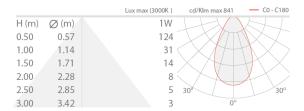


ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	max 1W
Stromversorgung	max 250mA
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
Steuerung	Dimmen möglich über dimmbares Netzteil
Anschluss	Reihenschaltung
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 Power-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	diffus
Lichtstrom Lichtquelle	75 lm (3000K, 250mA)
Leuchtenlichtstrom	37 lm (3000K, 250mA)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø26x10 mm
Gewicht	30 g
Oberflächenausführungen	Perlchrom
Befestigung	mit Federbefestigung
Material Leuchtenkörper	Körper und Rahmen aus eloxiertem Aluminium
Material Leuchtenschirm	opales Polycarbonat
Einbaubohrung	Ø28 mm
Technisches Volumen zur Wärmeableitung	Ø40x10 mm
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP44
Betriebstemperatur	0°C — +45°C
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Maximale Gerätetemperatur	40°C (Ta 25°C)
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	ja
Befahrbar	nein
Stromkabel	2 Kabel (1-adrig) von 0,30 m Länge inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006



PHOTOMETRISCHE DATEN

D - Diffuse



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.