

103CMS.1.01-I2090



Allgemeine Beschreibungen

Pendelleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.
 Kubisches Design in 2 Größen erhältlich: 212 mm x 212 mm und 277 mm x 277 mm.
 Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.
 Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.
 Sehr robustes Gehäuse und Rahmen aus druckgegossenem Aluminium mit Rostschutz behandelt und mit Polyesterpulver mit C4-Behandlung für Korrosionsbeständigkeit und Garantie einer noch längeren Nutzungsdauer. Strukturlack-Finish. Verschiedene RAL-Farboberflächen auf Anfrage erhältlich. C5-M Spezialbeschichtung für hochkorrosive Umgebungen auf Anfrage erhältlich.e.
 Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.
 5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.
 Temperaturbeständige Silikonummidichtung.
 IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.
 Eingebauter Treiber.
 Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM ≤ 0,4.
 Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.
 Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst und einen inneren Aluminiumkühlkörper.
 Lackierte Metallstange von 1 Meter mit Rostschutz behandelt und mit Polyester-Pulverlack beschichtet.
 Deckenmontage mit zylindrischer Deckenrosette.

- Leuchten Lichtstrom:** 1465lm
- Leuchten Anschlussleistung:** 11,9 W
- Leuchten Lichtausbeute:** 123 lm/W
- Lichtquelle Lichtstrom:** 1980lm
- Lichtquelle-Anschlussleistung:** 10,66 W
- Konstantstromquelle:** 350 mA
- Farbwiedergabeindex:** >80
- Ähnlichste Farbtemperatu:** 2700K
- Farbortoleranz:** MacAdam 3
- Winkel:** 72°
- LOR:** 74%
- Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10
- Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1
- Cd/Klm:** 616

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

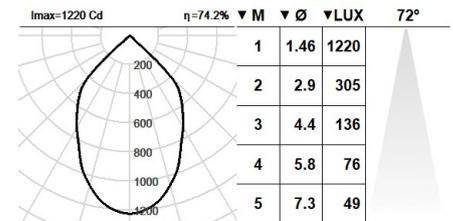
Elektronische Ausrüstung

- S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
- D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
- B:** Bluetooth-Casambi [15m]

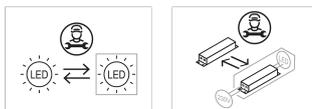
*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

Finishes

- 1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium, **80 Corten:**, **90:** RAL6005 Moogrün



Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar



Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 14.12.2025].

5 Jahre Garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346
 BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15
 Pol. Ind. La Gavarra
 08540 Centelles | Barcelona
 Spanien

Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com
 T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com