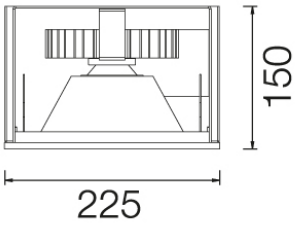
PRISMA

ROVASI
Positive Lighting

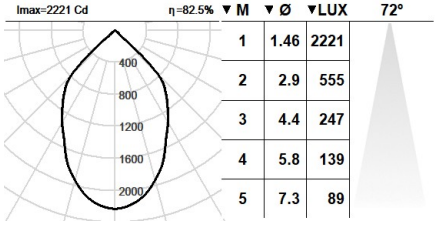


101PSM.1-I2105

IP20 | 850º | +RAL

Allgemeine Beschreibungen
Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Neutrales kubisches Gehäuse in den Abmessungen 225 mm x 225 mm.
Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.
Pulverlackiertes Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.
Eingebauter Treiber.
Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM ≤ 0,4.
Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper und den Beleuchtungskörper selbst.
An zwei Befestigungspunkten an der Deckenplatte montiert.
Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.
PRISMA kann mit den QUADRATIC Einbau-Downlights kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

Leuchten Lichtstrom: 2661lm
Leuchten Anschlussleistung: 24,2 W
Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 3245lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 21,8 W
Konstantstromquelle: 700 mA
Farbwiedergabeindex: >90 R9 62
Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 72º
LOR: 82%
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 100.000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 688
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E



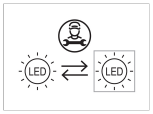
▼M	▼Ø	▼LUX	72º
1	1.46	2221	
2	2.9	555	
3	4.4	247	
4	5.8	139	
5	7.3	89	

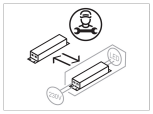
Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi

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

Finishes
1: RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium

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 27.07.2025].

5 jahre garantie

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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**