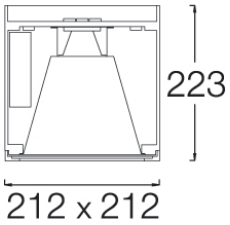
DAU

IP65 Oberflächenmontiert Downlights

ROVASI
Positive Lighting

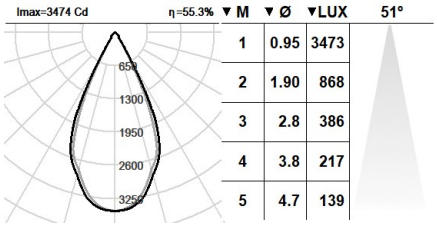


101DAU.1.01-I2103

IP65 | IK07 | 850º | +RAL | 4.63Kg

Allgemeine Beschreibungen
Oberflächenmontierte 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.
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.
Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.
5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.
Temperaturbeständige Silikongummidichtung.
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.
Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.
An zwei Befestigungspunkten in einer Halteklammer an der Decke montiert. Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

Leuchten Lichtstrom: 2255lm
Leuchten Anschlussleistung: 24,2 W
Leuchten Lichtausbeute: 93 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 4100lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 21,8 W
Konstantstromquelle: 700 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 51°
LOR: 55%



▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.95	3473
2	1.90	868
3	2.8	386
4	3.8	217
5	4.7	139

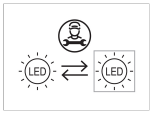
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 100.000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 847
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

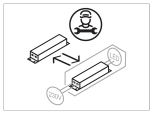
Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi [15m]

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -B** zur Referenz hinzufüge, 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 22.10.2025].

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