



101DOT.8.01-R1850



Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kreisförmiges Design in 90 mm Durchmesser erhältlich.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP67.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Robust und korrosionsbeständig, dank seines 18µ eloxierten Aluminiumgehäuses und 316L marinetauglichen Edelstahl-Rands.

10 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.

Temperaturbeständige Silikongummidichtung.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

Fernbedienung 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.

Mit Federklemmen an der Decke montiert.

Leuchten Lichtstrom: 464lm

Leuchten Anschlussleistung: 4,8 W

Leuchten Lichtausbeute: 97 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 800lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 4,32 W

Konstantstromquelle: 140 mA

Farbwiedergabeindex: >80

Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K

Farbortoleranz: MacAdam 3

Winkel: 22°

LOR: 58%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 50.000h L90B10

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

Elektronische Ausrüstung

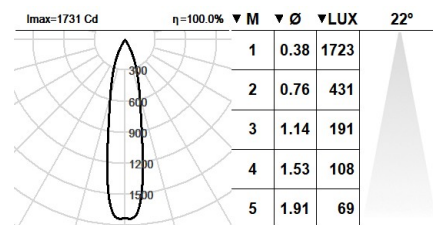
S: On/Off

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

Finishes

8: Rostfreier Stahl 316L Marine Klasse, **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 27.11.2025].

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