# IP67 Einbau-Downlights



η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

1

2 1.49 262

3 2.2 116

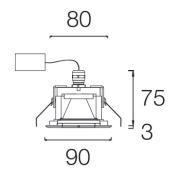
4 3.0

0.74 1048

3.7 42

65





## 103DOT.8.01-R1852



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: 599lm Leuchten Anschlussleistung: 4,8 W Leuchten Lichtausbeute: 125 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 855lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 4,32 W

Konstantstromquelle: 140 mA Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 41° **LOR:** 70%

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

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

### Elektronische Ausrüstung

S: On/Off

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

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 17.12.2025].

5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 **ROVASIS.L.** 

Spanien

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

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13