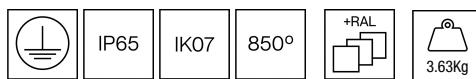


101SUP.1.01-I2097

**Allgemeine Beschreibungen**

Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.

Zylindrisches Design in 2 Durchmessern 180 mm und 235 mm erhältlich.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.

Hochreine Aluminiumreflektoren in verschiedenen Finishes, abhängig von der Strahlwinkel-Wirkung.

Decken-Reflektor: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung. Boden-Reflektor: sandgestrahlt.

Robustes Gehäuse und Rand 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 hochkorrasive Umgebungen auf Anfrage erhältlich.e.

5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.

Temperaturbeständige Silikongummidichtung.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

Eingebauter-Treiber.

Passives Temperatormanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

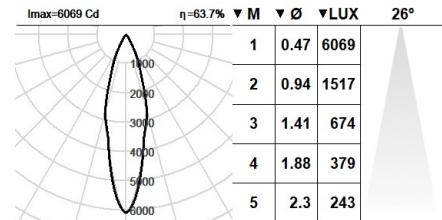
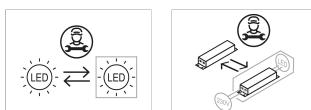
An zwei Befestigungspunkten in einer Halteklemme an der Decke montiert. Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

Leuchten Lichtstrom: 1846lm**Leuchten Anschlussleistung:** 17,1 W**Leuchten Lichtausbeute:** 108 lm/W**Lichtquelle Lichtstrom:** 2885lm**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 15,43 W**Konstantstromquelle:** 500 mA**Farbwiedergabeindex:** >80**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K**Farborttoleranz:** MacAdam 3**Winkel:** 26°**LOR:** 64%**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1**Cd/Klm:** 2104**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 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 11.01.2026].

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@rovashi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovashi.com