

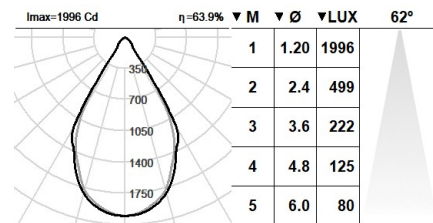
## 102JTS.1.01-I2097



### Allgemeine Beschreibungen

Projektoren 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 und einen inneren Aluminiumkühlkörper.  
Decken- oder Bodenmontage über eine Halterung mit zwei Befestigungspunkten, dank derer die Vorrichtung gedreht und eingestellt werden kann, um spezifische Lichteffekte zu schaffen. 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:** 62°  
**LOR:** 64%  
**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10  
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1  
**Cd/Klm:** 692  
**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C**



### Elektronische Ausrüstung

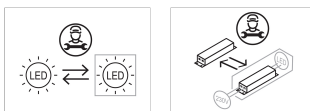
**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)  
**SE:** On/Off (AC/DC) + Battery 3h  
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION  
**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3 hours battery  
**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S, -SE, -D, -DE, -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 12.11.2025].

### 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](http://www.rovasi.com)