

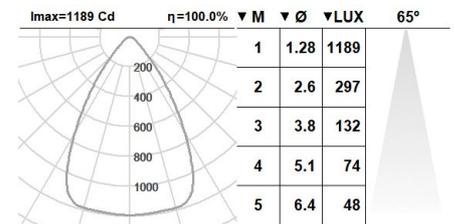
### 231GWL.1-I727



#### Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Linearleuchten Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.  
Rahmenlose Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 581 mm, 868 mm, 1154 mm, 1441 mm und 2875 mm in einer Breite von 70 mm.  
Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofil I in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.  
Sortiment PMMA Optik, um spezifische fotometrische Resultate zu erzielen.  
Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.  
Eingebauter Treiber.  
Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .  
Passives Temperaturmanagement.  
Deckenmontiert unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.  
Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm<sup>2</sup>.

**Leuchten Lichtstrom:** 1479lm  
**Leuchten Anschlussleistung:** 11.84 W  
**Leuchten Lichtausbeute:** 125 lm/W  
**Lichtquelle Lichtstrom:** 1590lm  
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 9 W  
**Konstantstromquelle:** 150 mA  
**Farbwiedergabeindex:** 80  
**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K  
**Farbortoleranz:** MacAdam 3  
**Winkel:** 65°  
**LOR:** 93%  
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h  
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >54000h L80B10  
**UGR:** <19  
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1  
**Cd/Klm:** 804  
**I<sub>max</sub>:** 1278 Cd  
**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D**



#### Elektronische Ausrüstung

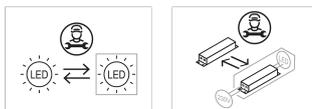
**S:** On/Off (AC/DC)  
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION  
**B:** Bluetooth-Casambi

\*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

#### 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 10.05.2025].

#### 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)