



### 131DST.4.01-I1477



Deckenmontierte Einbau Linearleuchten Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung. Linearleuchten erhältlich in 4 Längen 589 mm, 869 mm, 1149 mm, und 1429 mm in einer Breite von 75 mm und einer Höhe von 85 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP66.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Schutzpolycarbonat 4 mm, klar, als Standard.

Extrudiertes Aluminiumprofil beschichtet 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.

Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.

Eingebauter Treiber.

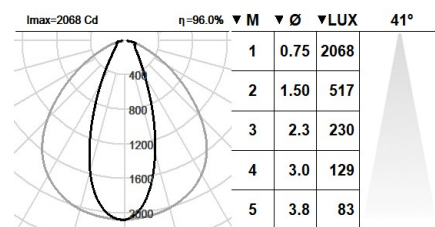
Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .

Passives Temperaturmanagement.

Deckenmontiert unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.

Kabeleingang über die Außenseite der Leuchte. Optional mit zwei Kabeleingängen lieferbar, einen an jeder Seite für die Reiheninstallation.

**Leuchten Lichtstrom:** 2936lm  
**Leuchten Anschlussleistung:** 22,31 W  
**Leuchten Lichtausbeute:** 132 lm/W  
**Lichtquelle Lichtstrom:** 3495lm  
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 20,08 W  
**Konstantstromquelle:** 450 mA  
**Farbwiedergabeindex:** >80  
**Ähnlichste Farbtemperatur:** 2700K  
**Farbortoleranz:** MacAdam 3  
**Winkel:** 41°  
**LOR:** 84%  
**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L80B10  
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1  
**Cd/Klm:** 815  
**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

**4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **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 24.11.2025].

#### 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)