

### 451BRS.1-I729



#### Allgemeine Beschreibungen

Lineare Pendeleuchten- Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 568 mm, 848 mm, 1128 mm, 1408 mm und 2808 mm in einer Breite von 44 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP54.

Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Matter Polycarbonat-Diffusor.

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 mit einstellbarer Stahlseilabhängung (1 m) und Elektrokabel. Verschiedene Abhängungslängen auf Anfrage.

**Leuchten Lichtstrom:** 573lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 7.1 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 81 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1080lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 6 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** 90

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 100°

**LOR:** 53%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >60000h L80B10

**UGR:** <19 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.55m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 399

**Imax:** 431 Cd

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D**

#### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off (AC/DC)

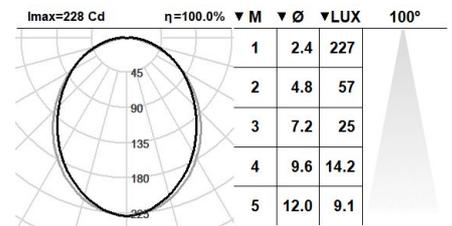
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

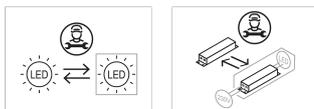
\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

#### Finishes

**2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium, **1:** RAL9010: Reinweiß



#### 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 18.05.2024].

#### 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)