



### 525HRN.1-I1631



#### Allgemeine Beschreibungen

Lineare Pendeleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen. Doppel-Lichtausgang: Decken- und Bodenstrahler.

Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 576 mm, 857 mm, 1138 mm, 1419 mm und 2824 mm in einer Breite von 50 mm.

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

Sortiment PMMA Optik, um spezifische fotometrische Resultate zu erzielen.

Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.

Eingebauter Treiber, separate Umschaltung nach oben und unten.

Passives Temperaturmanagement.

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

**Leuchten Lichtstrom:** 6142lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 30,8+13 W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 5330lm+1200lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 27,6+10 W

**Konstantstromquelle:** 500 mA

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 31°

**LOR:** 97%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 54.000h L80B10

**UGR:** C0° = 7,2 | C90° = 7,3 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 2060

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

#### 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+ 3 hours battery

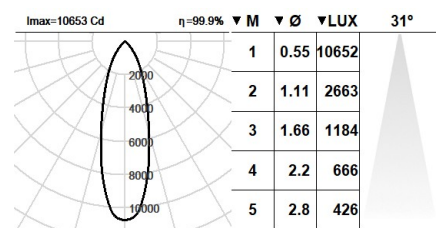
**DDE:** DALI-2/switchDIM+ 3 hours battery (DALI)

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S, -SE, -D, -DE, -DDE, -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 08.10.2025].

#### 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)