

450BRS.1-I1444

**Allgemeine Beschreibungen**

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

Linearleuchten erhältlich in 6 Längen 287mm, 586 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 I 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 ≤ 1 und SVM ≤ 0,4.

Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.

Passives Temperaturmanagement.

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

Leuchten Lichtstrom: 776lm

Leuchten Anschlussleistung: 10,2 W

Leuchten Lichtausbeute: 76 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 1465lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 7,7 W

Konstantstromquelle: 350 mA

Farbwiedergabeindex: >80

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000K

Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 100°

LOR: 53%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L80B10

UGR: C0° = 27,9 | C90° = 27,3 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B

Elektronische Ausrüstung

S: On/Off

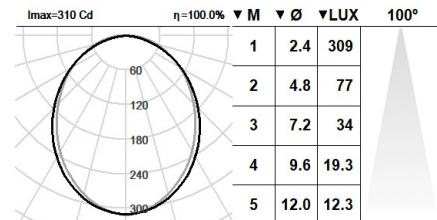
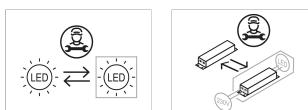
D: DALI-2/switchDIM

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 22.01.2026].

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@rovashi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovashi.com