



## 431KTA.1-I724



## 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.

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.

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 (1m) und transparentem Elektrokabel. Verschiedene Abhängungslängen auf Anfrage.

Vorgeschlagene Anwendungen: Wohnhäuser, Büros, Schulen und Universitäten, Einzelhandel, Ausstellungsräume, Galerien, Museen, Konferenzräume, Versammlungsräume, Banken, Bars, Restaurants, Hotelrezeptionen und ähnliche Einrichtungen.

**Leuchten Lichtstrom:** 1118lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 7.1 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 157 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1200lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 6 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 43°

**LOR:** 93%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >60000h L80B10

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

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.3m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 704

**Imax:** 846 Cd

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

## Elektronische Ausrüstung

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

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

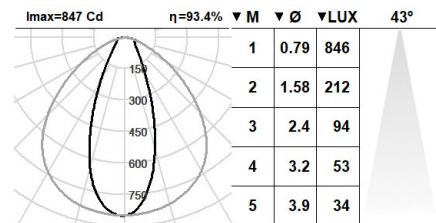
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgeanntes 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 30.04.2025].

## 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