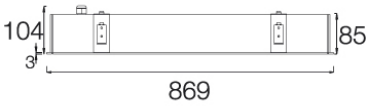
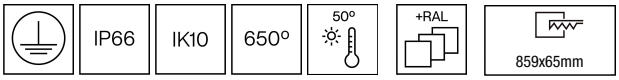
# DISTRICT 100

IP66 Deckenmontierte Linearleuchten Einbau-Downlights

ROVASI
Positive Lighting

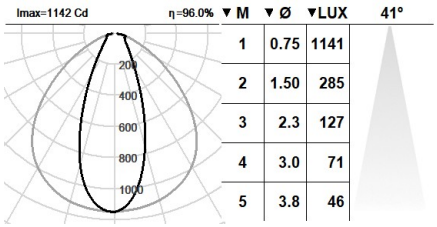



## 133DST.4.01-I1487




Deckenmontierte Einbau Linearleuchten Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.
Linearleuchten erhältlich in 4 Längen 869 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 ≤ 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 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:** 1621lm
**Leuchten Anschlussleistung:** 10,62 W
**Leuchten Lichtausbeute:** 153 lm/W
**Lichtquelle Lichtstrom:** 1930lm
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 9,6 W
**Konstantstromquelle:** 150 mA
**Farbwiedergabeindex:** >80
**Ähnlichste Farbtemperatu:** 5000K
**Farborttoleranz:** MacAdam 3
**Winkel:** 41°
**LOR:** 84%
**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC:** 100.000h L80B10
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 0
**Cd/Klm:** 815
**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse** B



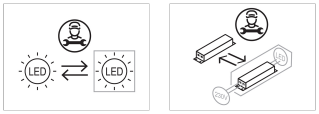

| ▼M | ▼Ø | ▼LUX | 41° |
|---|---|---|---|
| 1 | 0.75 | 1141 | |
| 2 | 1.50 | 285 | |
| 3 | 2.3 | 127 | |
| 4 | 3.0 | 71 | |
| 5 | 3.8 | 46 | |

**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 hinzufüge, 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 12.01.2026].

**5 jahre garantie**

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
**www.rovasi.com**