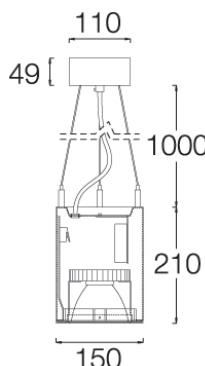


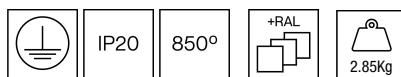
# GRAVITY EVOLUTION

Pendelleuchten-Downlights

**ROVASI**  
Positive Lighting



102GVE.1-I2092



#### Allgemeine Beschreibungen

Pendelleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Neutrales zylindrisches Gehäuse in 6 Durchmessern erhältlich: 150 mm, 190 mm, 220 mm, 235 mm, 240 mm und 260 mm.

Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.

Hochreine Aluminiumreflektoren in ausgewählten Finishes: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.

Pulverlackiertes Aluminiumgehäuse in verschiedenen Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

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: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper und den Beleuchtungskörper selbst.

Hängend an drei Stahlseilen von 1 Meter. Transparentes Elektrokabel.. Mit zylindrischer Deckenrosette an der Decke montiert.

Für ein dynamischeres Resultat kann sie mit einem Adapter für das 3-Phasen-Schienensystem geliefert werden.

GRAVITY kann mit der BASE oberflächenmontierten Linie kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

**Leuchten Lichtstrom:** 1952lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 11,9 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 164 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2145lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 10,66 W

**Konstantstromquelle:** 350 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 24°

**LOR:** 91%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10

**UGR:** C0° = 14,5 | C90° = 14,5 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 3580

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

**Elektronische Ausrüstung**

**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

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

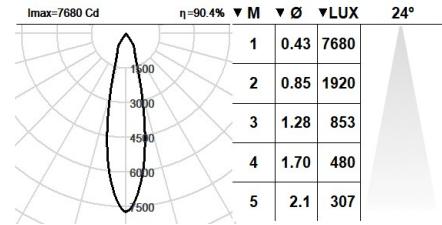
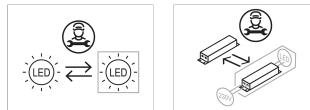
**B:** Bluetooth-Casambi

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

**Finishes**

**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 17.12.2025].

**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@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovashi.com](http://www.rovashi.com)