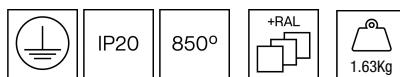


## 145KER.1-1905



## Allgemeine Beschreibungen

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

Neutrales zylindrisches Gehäuse in 4 Durchmessern erhältlich: 60 mm, 80 mm, 90 mm und 120 mm.

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

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

Pulverlackiertes Aluminiumprofil in ausgewählten 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.

Geliefert mit 1 Meter Stahlseil als Standard. 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.

KERI kann mit dem GOTA oberflächenmontierten Beleuchtungskörper Linie kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

**Leuchten Lichtstrom:** 592lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 5.32 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 111 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 845lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 4.8 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 2700K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 41°

**LOR:** 70%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 50000h L90B10

**UGR:** <16

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

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

**Elektronische Ausrüstung**

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

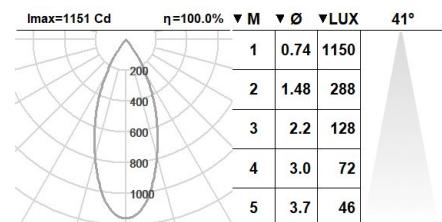
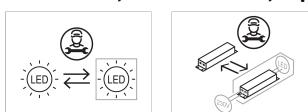
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**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 14.12.2025].

**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)