



108KER.1-I1870



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 sandgestraht 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 $\leq 0,4$.

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: 741lm

Leuchten Anschlussleistung: 6,92 W

Leuchten Lichtausbeute: 107 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 1195lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 6,23 W

Konstantstromquelle: 200 mA

Farbwiedergabeindex: >80

Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K

Farbortoleranz: MacAdam 3

Winkel: 38°

LOR: 62%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 60.000h L90B10

UGR: C0° = 18,2 | C90° = 24,4 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 1077

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

Elektronische Ausrüstung

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

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

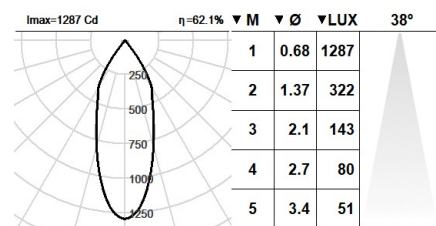
B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges 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 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@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com