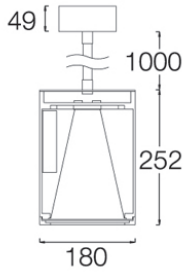
COMET

IP65 Pendelleuchte Downlights

ROVASI
Positive Lighting

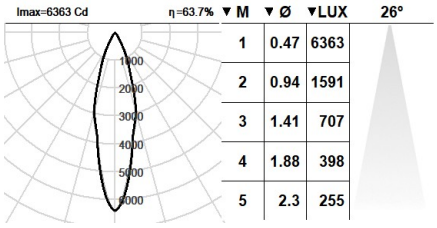


101CMT.1.01-I2098

IP65 | IK07 | 850º | +RAL | 5.35Kg

Allgemeine Beschreibungen
Pendelleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.
Zylindrisches Design in 2 Durchmessern 180 mm und 235 mm erhältlich.
Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.
Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.
Sehr robustes Gehäuse und Rand aus druckgegossenem Aluminium mit Rostschutz behandelt und 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.
Hochreine Aluminiumreflektoren in verschiedenen Finishes, abhängig von der Strahlwinkel-Wirkung.
Decken-Reflektor: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.
Boden-Reflektor: sandgestrahlt.
5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.
Temperaturbeständige Silikongummidichtung.
IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.
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 den Beleuchtungskörper selbst und einen inneren Aluminiumkühlkörper.
Lackierte Metallstange von 1 Meter mit Rostschutz behandelt und mit Polyester-Pulverlack beschichtet.
Deckenmontage mit zylindrischer Deckenrosette.

Leuchten Lichtstrom: 1936lm
Leuchten Anschlussleistung: 17,1 W
Leuchten Lichtausbeute: 113 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 3025lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 15,43 W
Konstantstromquelle: 500 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 26º
LOR: 64%



▼M	▼Ø	▼LUX	26°
1	0.47	6363	
2	0.94	1591	
3	1.41	707	
4	1.88	398	
5	2.3	255	

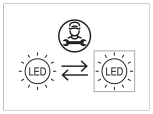
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 100.000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 2104
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

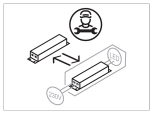
Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi [15m]

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

Finishes
1: RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **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 27.11.2025].

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