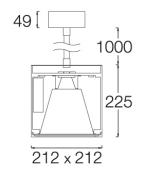
# **COMET SQ**

## IP65 Pendelleuchte Downlights







### 101CMS.1.01-I2096



IP65 IK07 850°

\*





Allgemeine Beschreibungen

Pendelleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kubisches Design in 2 Größen erhältlich: 212 mm x 212 mm und 277 mm x 277 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.

Sehr robustes Gehäuse und Rahmen 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.e.

Hochreiner matter eloxierter Aluminiumreflektor.

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.

Imax=2873 Cd

η=63.0% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

0.93 2873

180 3.7

1.87 718

4.7 115

1

3 2.8 319

4

50°

Leuchten Lichtstrom: 1755lm Leuchten Anschlussleistung: 17,1 W Leuchten Lichtausbeute: 103 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 2785lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 15,43 W

Konstantstromquelle: 500 mA Farbwiedergabeindex: >80

Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 50° **LOR:** 63%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L90B10

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 1032

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 [ 15m ]

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

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 07.12.2025].

5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 ROVASIS.L.

Spanien

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Kontakt

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13