# ADHARA OUTDOOR

# IP65 Pendelleuchte Downlights



η=99.8% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

211

1 2.2 842

2 4.4

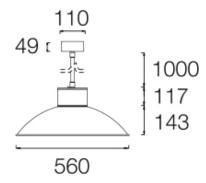
3 6.6

5 11.0 34

300

450





# 411ADO.04.00-I2136



IP65

750°



Pendelleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: Vollständige IP65.

COB geschützt vor schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Lampenschirm mit 560 mm Durchmesser.

IK10

Silikonoptik für die Steuerung und Ausrichtung des Lichts.

Der abnehmbare Lampenschirm kann leicht gegen ein neues Design oder eine neue Oberfläche ausgetauscht werden.

Eingebauter Treiber, eingeschlossen.

Elektronische Optionen für die Beleuchtungssteuerung: DALI-2.

Der in diesem Beleuchtungskörper integrierte Treiber erfüllt die Europäische Richtlinie 2009/125/EC und legt die Flimmergrenzwerte fest: PstLM  $\leq$  1 und SVM  $\leq$  0,4.

Temperaturbeständige Silikongummidichtungen.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

A4 Edelstahl-Verschlussschraube.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontage mit oberflächenmontierter zylindrischer Deckenrosette. Geliefert mit lackierter Metallstange von 1 Meter mit Rostschutz behandelt und mit Polyester-Pulverlack beschichtet.

Vorverkabelung mit 10 cm Kabel 3 x 1 mm2.

IP68-Stecker muss separat bestellt werden [Referenz F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2)].

Leuchten Lichtstrom: 1789lm Leuchten Anschlussleistung: 17,1 W Leuchten Lichtausbeute: 105 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 2885lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 15,43 W

Konstantstromquelle: 500 mA

Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 95° **LOR:** 62%

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

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

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

#### 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 04.11.2025].

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

# **ADHARA OUTDOOR**

IP65 Pendeleuchten-Downlights



# Farboptionen

Lampenschirm und Aluminiumgehäuse, beschichtet 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.

# Verfügbare Standardfarben



04: RAL 7016 Anthrazitgrau



01: RAL 9010 Reinweißszlig;



07: RAL 9006 Weißszlig;aluminium



02: RAL 9005 Tiefschwarz

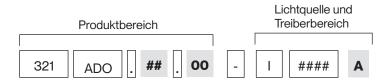


80: Corten

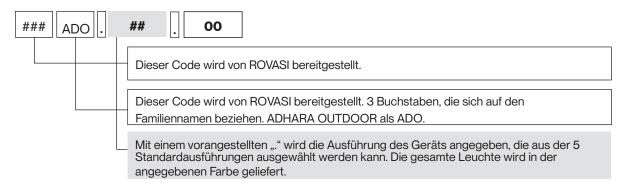
# REFERENZZ USAMMENSETZUNG



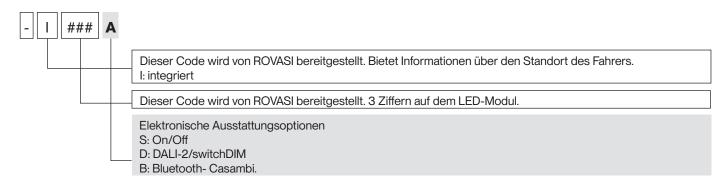
# Aufbau einer Standardreferenz.



# Produktbereich



# Lichtquelle und Treiberbereich



**ROVASIS.L.**