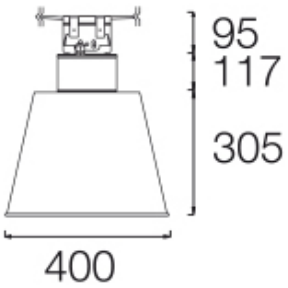
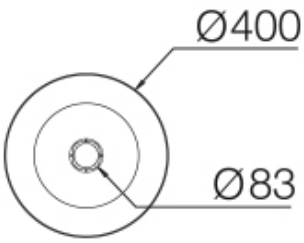
# ALNAIR OUTDOOR 900

IP65 Pendant downlights for catenary systems

ROVASI
Positive Lighting



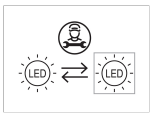

## 911ALO.04.00-I2130

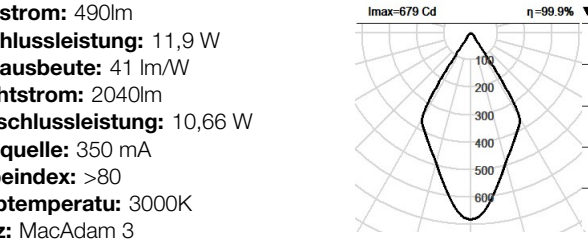
IP65 | IK10 | 750º | +RAL | 4.15Kg

Pendel-Downlight mit symmetrischer Lichtverteilung.
Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: Vollständige IP65.
COB geschützt vor schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.
Lampenschirm mit 400 mm Durchmesser.
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 ≤ 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.
Temperaturbeständige Silikongummidichtungen.
IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.
A4 Edelstahl-Verschlussschraube.
Kabelaufhänger aus Edelstahl 316L. Einstellbar 0º, 5º, 10º, 15º oder 20º, um ein durchhängendes Oberleitungssystem auszugleichen. Geeignet für Stahlseile mit Ø 5 bis Ø 12 mm.
Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.
Vorverkabelung mit 10 cm 3x1mm2.
IP68-Stecker muss separat bestellt werden [Referenz F3.A3X2A (On/Off) / F3.A5X2A (DALI-2) ].

**Leuchten Lichtstrom:** 490lm
**Leuchten Anschlussleistung:** 11,9 W
**Leuchten Lichtausbeute:** 41 lm/W
**Lichtquelle Lichtstrom:** 2040lm
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 10,66 W
**Konstantstromquelle:** 350 mA
**Farbwiedergabeindex:** >80
**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K
**Farborttoleranz:** MacAdam 3
**Winkel:** 61°
**LOR:** 24%
**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC:** 60.000h L90B10
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1
**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse** C

**Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar**




| ▼M | ▼Ø | ▼LUX | 61° |
|---|---|---|---|
| 1 | 1.19 | 679 | |
| 2 | 2.4 | 170 | |
| 3 | 3.6 | 75 | |
| 4 | 4.8 | 42 | |
| 5 | 5.9 | 27 | |

**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.

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 11.11.2026].

**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**

# ALNAIR OUTDOOR

IP65 Pendeleuchten-Downlights

ROVASI
Positive Lighting

**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

CE

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

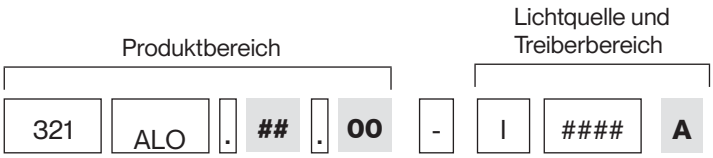
**ROVASI S.L.**
Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
Spain

**Contact**
T. +34 93 881 35 12
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
**www.rovasi.com**

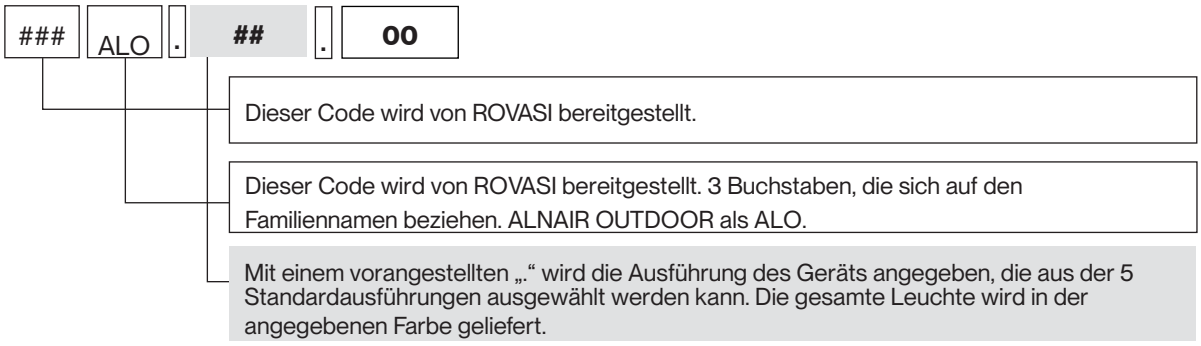
# REFERENZZ USAMMENSETZUNG

ROVASI
Positive Lighting

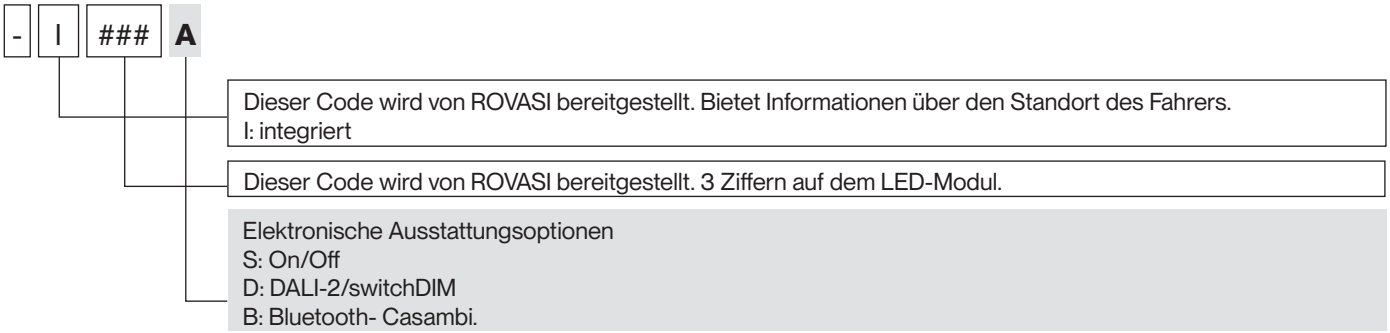
## Aufbau einer Standardreferenz.




### Produktbereich




### Lichtquelle und Treiberbereich




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
Spain

**Contact**
T. +34 93 881 35 12
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
**www.rovasi.com**