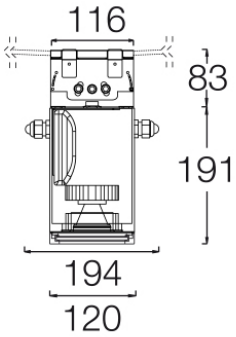
AERIAL

IP65 Pendant downlights for catenary systems

ROVASI
Positive Lighting

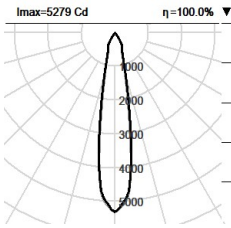


122ARL.1.01-I2127

IP65 | IK07 | 850º | +RAL | 2.215Kg

Allgemeine Beschreibungen
Pendelleuchten für Spannseilanlagen.
Zylindrisches Design in 3 Durchmessern 120 mm, 180mm und 235 mm erhältlich.
Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.
Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.
Hochreine Aluminiumreflektoren in verschiedenen Finishes, abhängig von der Strahlwinkel-Wirkung.
Decken-Reflektor: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung. Boden-Reflektor: sandgestrahlt.
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.e.
5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.
Temperaturbeständige Silikongummidichtung.
IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.
Eingebauter-Treiber.
Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

Leuchten Lichtstrom: 1193lm
Leuchten Anschlussleistung: 10,2 W
Leuchten Lichtausbeute: 117 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 1755lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 9,1 W
Konstantstromquelle: 300 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 19º
LOR: 68%
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C



▼ M	▼ Ø	▼LUX
1	0.35	5279
2	0.69	1320
3	1.04	587
4	1.38	330
5	1.73	211

20°

Elektronische Ausrüstung

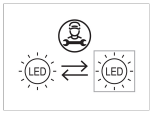
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi [15m]

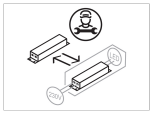
*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -B** zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

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 18.12.2025].

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