



### 190PNT.4.01-I1431



Lighting structure for ground illumination with asymmetrical light distribution.

Luminaire height 300mm.

Protection rating against dust and moisture: IP66 – full protection.

Protection rating for resistance against harmful mechanical impacts: IK10.

Extruded aluminium body coated with polyester powder along with C4 treatment for corrosion resistance to guarantee further durability. Textured paint finish. Different RAL colour finishes available under request.

C5-M special coating for highly corrosive environments is available under request.

4mm frontal polycarbonate diffuser.

Interior optics to control the light.

Anticondensation device.

Silicone gasket.

Highly efficient linear printed circuit board.

Built-in driver included. Ambient temperature: up to 50°C.

Electronic options for light control: DALI-2.

The driver contained in this luminaire complies with European Directive 2009/125/EC establishing flicker limits: PstLM ≤ 1 and SVM ≤ 0.4.

A4 stainless steel locking screw. Optional supply of A2 stainless steel vandal-resistant screws.

IP68 connector not included, it can be ordered separately: F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI).

Pre-wiring of 15cm cable 3x1mm<sup>2</sup>.

Mounting plate for floor installation supplied with the fixture.

Sturdy base accessory to ensure high stability in public space F3.2.TRPN.

**Leuchten Lichtstrom:** 535lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 5,7 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 94 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 645lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 3,2 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 5000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** DASY°

**LOR:** 83%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L80B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 0

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B**

#### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off

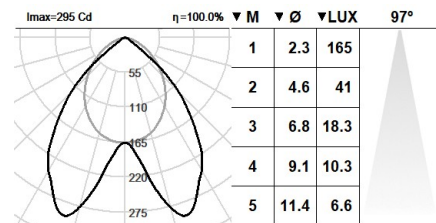
**D:** DALI-2/switchDIM

**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

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

#### Finishes

**4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **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 22.05.2025].

#### 5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)