

### 151PNT.4.01-I1431



Beleuchtungsstruktur mit geradlinigem Design als Bodenbeleuchtung mit symmetrischer Lichtverteilung. Beleuchtungsstruktur Höhe von 450mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP66.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Extrudiertes Aluminiumprofil 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.

Schutzpolycarbonat 4 mm, klar, als Standard.

IP67-Entlüftungsventile zur Reduzierung der Kondensation.

Temperaturbeständige Silikongummidichtung.

Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.

Eingebauter Treiber. Umgebungstemperatur: bis zu 50°C.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .

Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.

Außerschrauben A4 Edelstahl.

Vorverkabelung von 15 cm Kabel 3x1mm<sup>2</sup>. IP68 Stecker muss separat bestellt werden F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2).

Montageplatte für Bodeninstallation, mit der Leuchte geliefert. Robustes Sockelzubehör zur Gewährleistung hoher Stabilität in öffentlichen Bereichen, Referenz F3.2.TRP.N.

**Leuchten Lichtstrom:** 310lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 5,7 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 54 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 645lm

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

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 5000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

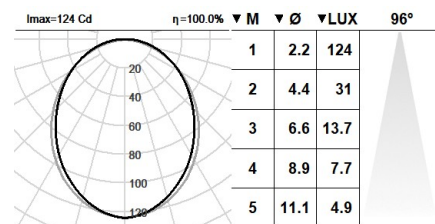
**Winkel:** 96°

**LOR:** 48%

**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 26.11.2025].

#### 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)