# DISTRICT Soo



η=100.0% ▼M ▼Ø ▼LUX

1 2.4 67

2 4.7

3 7.1

5 11.8 2.7

100°

16.7





### 854DSX.4.01-I1403



IP66 IK10

650°





Lineare Projektoren mit symmetrischer Lichtverteilung.

Linearleuchten erhältlich in 2 Längen 155 mm und 295mm mm in einer Breite von 62 mm und einer Höhe von 85 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP66.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Schutzpolycarbonat 4 mm, klar, als Standard.

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.

Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.

Eingebauter Treiber.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die

Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq$  1 und SVM  $\leq$  0,4.

Passives Temperaturmanagement.

Deckeninstallation über zwei Edelstahl 316L Befestigungsplatten.

Kabeleingang über die Außenseite der Leuchte. Optional mit zwei Kabeleingängen lieferbar, einen an

jeder Seite für die Reiheninstallation.

Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm2.

Leuchten Lichtstrom: 156lm
Leuchten Anschlussleistung: 4,1 W
Leuchten Lichtausbeute: 38 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 320lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 1,6 W
Konstantstromquelle: 150 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 5000K

Farborttoleranz: MacAdam 3

**Winkel:** 100° **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

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix -S, -D zur Referenz hinzufüge, 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 27.07.2025].

5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 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

La Gavarra T. +34 93 881 37 13