

## 102HNY.4.01-I1855



Projector with symmetrical light distribution.

Circular design in diameter: 134mm.

Complete IP68 protection.

Protection rating of resistance to harmful mechanical impacts: IK10.

Robust body and trim made of die-cast aluminium 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.

Facetted metalized reflector.

15 mm tempered protection glass clear as standard, other finishes under request.

Temperature resistant silicone rubber gasket.

A4 stainless steel locking screw. Optional supply of A2 stainless steel vandal-resistant screws [reference F2.A0134+F2.A1].

Built-in driver, included.

Electronic options for lighting control: DALI-2 und Bluetooth.

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

Passive temperature management: heat dissipation flows through the fixture body itself.

Mounting to the ceiling, to the wall or to the floor by 316L stainless steel support with two securing holes that enables the device to be swivelled and adjusted to achieve specific lighting effects.

Cable entry from the top of the fixture.

Double cable gland entry for installation in series.

Pre-wiring of 0.5 metres cable 3x1mm<sup>2</sup>.

IP68 connector to be ordered separately [reference F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI) ].

**Leuchten Lichtstrom:** 641lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 5,15 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 122 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 915lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 4,64 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 4000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 35°

**LOR:** 70%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 60.000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

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

### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

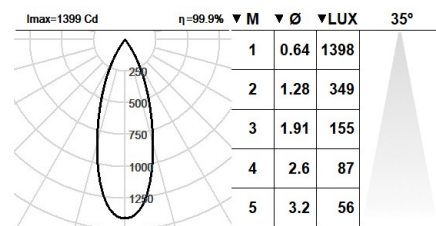
**B:** Bluetooth-Casambi [ 5m ]

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** 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 18.12.2025].

### 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)