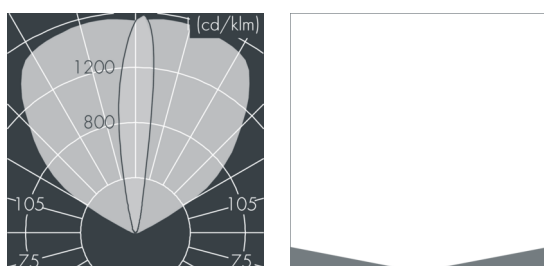
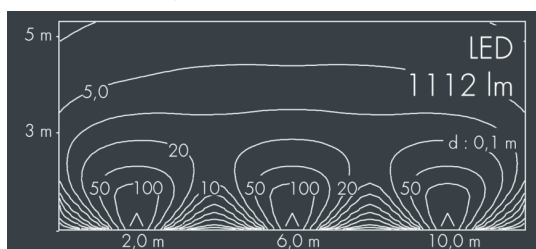


## Upline 600

8 650 015 209

6 × 2,5 W, 1112 lm, 4000 K neutralweiß, 1-10V,  
wandflutend 12° / 108°



Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an:  
Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyester-  
pulverbeschichtung, Lichtfarben 2700 K oder weitere Lichtfarben,  
Ausführungen für erhöhte Umgebungstemperaturen.

## Ausschreibungstext

Leuchtengehäuse aus hochkorrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss AlSi12 (Leg. 230), 2-fach Polyesterpulver beschichtet in hochwertig deckendem und UV-stabilen Schichtverfahren, Farbe: schwarz RAL 7021, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, mit rahmenbündigem, temperaturwechselbeständigem Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, mit bedruckter Teilsatinierung zur gleichmäßigen Lichtpunkt-Zerlegung, für Druckbelastung bis max. 2000 kg (nach IEC / EN 60598-2-13), Silikondichtung, Abdeckrahmen und Verschluss mit 2 Schrauben aus V4A, mit Einbaugeschütz aus Kunststoff, Kabelanschluss: M20 (Edelstahl), Anschlussklemme: 5-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für gezielte Beleuchtungsaufgaben, mit 1 m Zuleitung Ho7RN-F3G1, vergossenes Betriebsgerät (DALI) eingesetzt, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 12° / 108°, Leuchtenlichtstrom: 1112 lm, Anschlussleistung: 15 W, System-Lichtausbeute 74 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK10, Abmessungen (L×H×B): 648 × 99 × 84 mm, Gewicht 3,6 kg

Der modulare Aufbau der Leuchte ermöglicht den Austausch einzelner Komponenten. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die Kennzeichnung CE.

 IP67 IK10

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                  |
|--------------------------|----------------------|------------------------|------------------|
| Anschlussleistung        | 15 W                 | Halbstreuwinkel        | 12° / 108°       |
| System-Lichtausbeute     | 74 lm/W              | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021 |
| Leuchtmittel             | LED 4000 K           | Schutzart              | IP67             |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzklasse           | I                |
| Farbtoleranz             | max 2 SDCM           | Schlagfestigkeit       | IK10             |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Abmessung              | 648 × 99 × 84 mm |
| Betriebsgerät            | 1-10V                | Gewicht                | 3,60 kg          |
| Eingangsspannung AC      | 100 – 240 V          | Max. Umgebungstemp. ta | 45°              |
| Eingangsspannung DC      | 195 – 255 V          |                        |                  |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE |                        |                  |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85              |                        |                  |