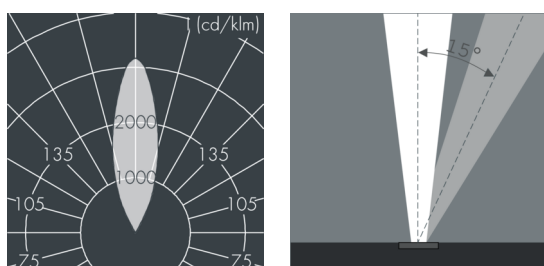
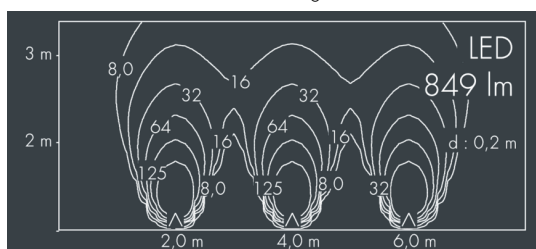




## Uplight 180

8 656 016 049

11 W, 849 lm, 3000 K warmweiß,  
mittelbreitstrahlend, schwenkbar 31°



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-Guss  
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, dunkler Siebdruck, für  
Druckbelastung bis max. 5000 kg (nach IEC / EN 60598-2-13),  
Silikondichtung, Abdeckrahmen und Verschluss mit 6 Schrauben  
aus V4A, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig,  
hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer  
Aluminiumreflektor, arretierbar, Schwenkbereich: 0-15°,  
arretierbar, 0,8 m Zuleitung Ho7RN-F3G1, Betriebsgerät  
(AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM,  
Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 31°,  
Leuchtenlichtstrom: 849 lm, Anschlussleistung: 11 W,  
System-Lichtausbeute 77 lm/W, Schutzart IP68, Schutzklasse I,  
Schlagfestigkeit IK10, Abmessungen:  
Ø 180 mm, Breite 152 mm, Gewicht 2,6 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 und  
ENEC.



IP 68 IK 10

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                         |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung        | 11 W                 | Halbstreuwinkel        | 31°                     |
| System-Lichtausbeute     | 77 lm/W              | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021        |
| Leuchtmittel             | LED 3000 K           | Schutzart              | IP68                    |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzklasse           | I                       |
| Farbtoleranz             | max 3 SDCM           | Schlagfestigkeit       | IK10                    |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Abmessung              | Ø 180 mm, Breite 152 mm |
| Betriebsgerät            | on / off             | Gewicht                | 2,60 kg                 |
| Eingangsspannung AC      | 110 – 240 V          | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                     |
| Eingangsspannung DC      | 195 – 240 V          |                        |                         |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   2 kV L/PE |                        |                         |
| Leuchten pro B16A / C16A | 27 / 45              |                        |                         |