



## LED-Fluter CUBIC 3.0 PRIMELine Watt-selectable

Art.-Nr.: 555.652156.12, 50 / 80 / 100 / 150 W, Tageslichtweiß 857

**InnoGreen®**  
Innovative LED-Technologie

### Produktbeschreibung

Der InnoGreen® LED-Fluter **CUBIC 3.0 PRIMELine Watt-selectable** ist ein sehr energieeffizienter Hochleistungs-LED-Flutlichtstrahler ausgestattet mit hochwertigen High-Power-LEDs, einem stabilen, robusten und flachen Aluminiumgehäuse sowie einer Polycarbonat-Abdeckung. Er eignet sich durch die Schutzart IP65 für die Beleuchtung im Innen- und Außenbereich. Durch den integrierten DIP-Schalter am Trafogehäuse lässt sich die passende Ausgangsleistung einfach und unkompliziert auswählen. Hocheffiziente High-Power-LEDs sorgen für kein Flimmern und keine Einschaltverzögerung sowie gleichmäßige und gerichtete Ausleuchtung. Mit bis zu 145 Lumen/Watt und somit Energieeffizienzklasse A++ ist der InnoGreen® LED-Fluter **CUBIC 3.0 PRIMELine Watt-selectable** für extreme Anforderungen, Umgebungen und Spezialanwendungen geeignet.



### Produkteigenschaften

- Spannungsbereich: 220 bis 240 V (AC), 50-60 Hz
- Einschaltstrom: 30 A
- Einschaltstrom Dauer: 0,5 ms
- Stromausgabe Min./Typ./Max.: 325 mA/725 mA/920 mA
- Power Faktor: > 0.90
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- CRI: Ra > 80
- Stoßfestigkeit: IK 10
- Farbkonsistenz in Stufen max. 5 SDCM
- Abstrahlwinkel: 120° x 90°: Asymmetrisch (AS)
- Lebensdauer: 50.000 h L80/B10
- Temperaturbereich: -40 bis +50° C
- Schaltzyklen: > 25.000
- Zündzeit in Sekunden: < 1 s
- Energieeffizienzklasse: A++
- Gehäusefarbe: schwarz
- Für Dauerbetrieb geeignet
- 5 Jahre Herstellergarantie
- Leistung über DIP-Schalter einstellbar
- 1,0 m Anschlussleitung VDE, H05RN-F 3G1,0 mm<sup>2</sup>
- Dimmbar: 1 - 10 V\* und PWM

\*im Auslieferungszustand wird die 1 - 10V Schnittstelle durch die DIP-Schalter zur Leistungseinstellung belegt. Zur Nutzung durch eine externe Steuerung ist eine Umverdrahtung erforderlich



IP65



**InnoGreen**  
Innovative LED Technologie 555.652156.12

Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen:

**A++**  
**A+**  
**A**  
**B**  
**C**  
**D**  
**E**

**LED**

874/2012

## Technische Daten

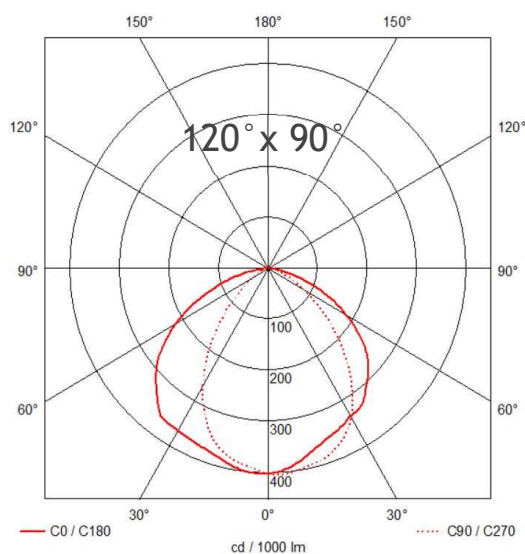
| Artikelnummer | Lichtfarbe         | Leistung              | Effizienz (lm/W) | Farbtemperatur | Lichtstrom        |
|---------------|--------------------|-----------------------|------------------|----------------|-------------------|
| 555.652156.12 | Tageslichtweiß 857 | 50 / 80 / 100 / 150 W | 146 lm/W         | 5.700 K        | 7.300 - 21.900 lm |

## Über DIP-Schalter einstellbare Ausgangsleistung

| 555.652... / 857 |        |
|------------------|--------|
| W                | lm     |
| 50               | 7.350  |
| 80               | 11.760 |
| 100              | 14.700 |
| 150              | 22.050 |



## Lichtverteilung



## Abmessungen / Gewicht

| Länge  | Breite | Tiefe | Gewicht |
|--------|--------|-------|---------|
| 407 mm | 347 mm | 85 mm | 6,6 kg  |

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Nicht für Akzentlicht geeignet.

InnoGreen Deutschland GmbH  
Lise-Meitner-Str. 6  
64646 Heppenheim

Tel: 06252 - 79547 - 70  
Fax: 06252 - 96684 - 90  
E-Mail: info@innogreen.de

**InnoGreen**<sup>®</sup>  
Innovative LED-Technologie