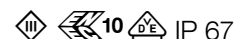


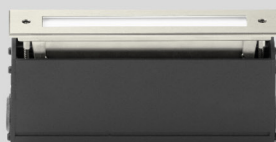
**BEGA****88 897**

Bodeneinbauleuchte RGB



Projekt · Referenznummer

Datum



## Produktdatenblatt

### Anwendung

Bodeneinbauleuchte mit Leuchtdioden RGB zur additiven Farbmischung. Für den Einbau in befestigte Flächen, Wege und Plätze. Überrollbar von Fahrzeugen mit luftgefüllten Reifen.

### Bitte beachten Sie:

In Fahrspuren, wo die Leuchte horizontalen Kräften durch Bremsen, Beschleunigen und Richtungswechsel ausgesetzt ist, darf die Leuchte nicht eingesetzt werden.

Für den Betrieb der Leuchte ist ein Netzteil und ein Steuergerät erforderlich – siehe Ergänzungsteile.

### Produktbeschreibung

LED-Einbauleuchte ohne Netzteil

Leuchte besteht aus Edelstahl

Werkstoff Nr. 1.4301

Einbaugehäuse aus Aluminiumprofil, pulverbeschichtet mit 2 Einführungen für Anschlusskabel bis  $\varnothing$  12 mm

Sicherheitsglas weiß

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium

wasserbeständige Anschlussleitung

05RN8-F 4 x 0,75<sup>□</sup>

Leitungslänge 3 m

Schutzklasse III

Schutzart IP 67

Staubdicht und Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen

Schlagfestigkeit IK08

Schutz gegen mechanische

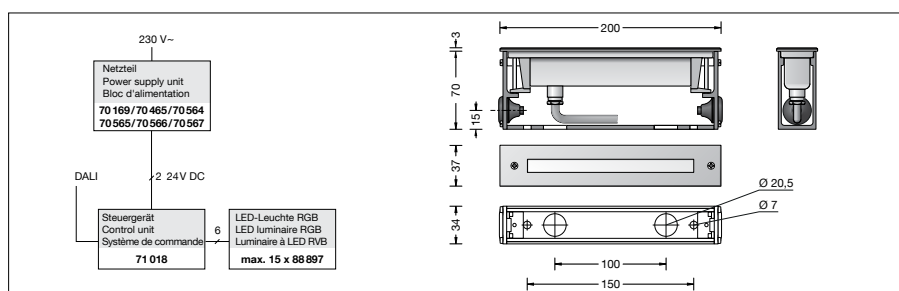
Schläge < 5 Joule

– Sicherheitszeichen

– Konformitätszeichen

Gewicht: 0,9 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) G



### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	3 W
Leuchten-Anschlussleistung	4,1 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ }^\circ\text{C}$
Lebensdauerkriterien	50 000 h / $L_{70}$

Modul-Bezeichnung	LED-0160/RGB
Leuchten-Lichtstrom	47 lm
Leuchten-Lichtausbeute	11,5 lm/W

### Ergänzungsteile

BEGA Sicherheitstransformatoren nach EN 61558-2-6/VDE 0570, Teil 2-6

**70 564** Netzteil für 5 - 15 W

**70 465** Netzteil für 10 - 25 W

**70 565** Netzteil für 20 - 35 W

**70 566** Netzteil für 30 - 50 W

**70 567** Netzteil für 40 - 75 W

**70 169** Netzteil für 70 - 150 W

**71 018** Steuergerät DALI

**70 730** Verteilerdose für den Einbau ins Erdreich mit 7 Leitungseinführungen Klemme 5 x 4<sup>□</sup>

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.