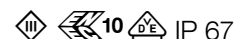


BEGA**88 898**

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.

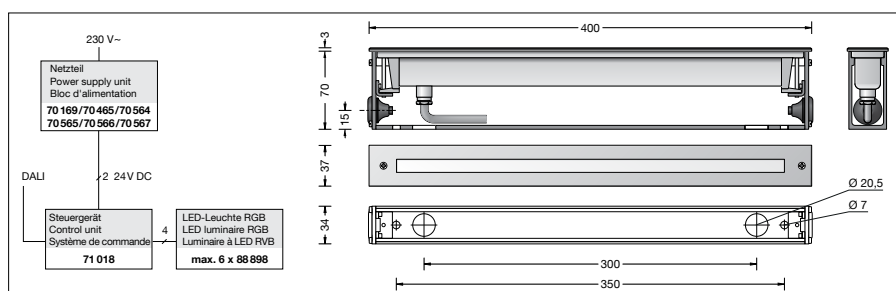
Bitte beachten Sie:

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[□]
 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: 1,7 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) G



Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	7,2 W
Leuchten-Anschlussleistung	10,2 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-0161/RGB
Leuchten-Lichtstrom	116 lm
Leuchten-Lichtausbeute	11,4 lm/W

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

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 [□]

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.