

BEGA**84 391**

Schijnwerper RGBW

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

LED-vlakschijnwerper met breedstralende lichtsterkteverdeling voor additieve kleurmenging RGBW.

Het armatuur kan via een DALI-lichtkleurbesturing (DT8, RGBWAF, xy) worden gestuurd. Hiervoor adviseren wij onze besturing BEGA Control. Schijnwerper met montagebox voor permanente montage op een wand, onder een plafond of op een sokkel.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Veiligheidsglas met optische structuur
Siliconenafdichting

Reflector van geanodiseerd aluminium

Draaibereik van de schijnwerper 350°

Zwenkbereik -35°/+90°

Montagebox met 2 bevestigingsgaten

Ø 4,5 mm · afstand 67 mm

2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot Ø 7-10,5 mm,

max. 5 G 1,5[□]

Aansluitklem 2,5[□]

met stekerverbinding

Aardaansluiting

LED-netdeel

DALI-regelbaar

220-240 V ~ 50-60 Hz

Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 65

Stofdicht en beschermd tegen spuitwater

Stootvastheid IK08

Bescherming tegen mechanische stoten < 5 joule

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,039 m²

Gewicht: 2,8 kg

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 24 A / 275 µs

Maximaal aantal armaturen met deze

bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 11 armaturen

B 16A: 18 armaturen

C 10A: 19 armaturen

C 16A: 31 armaturen

Lichttechniek

Breedstralende lichtsterkteverdeling.

Halve bundelbreedte 89/96°

Armatuurgegevens voor het lichttechnische

berekeningsprogramma DIALux voor

buitenverlichting, straatverlichting en

binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens

in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de

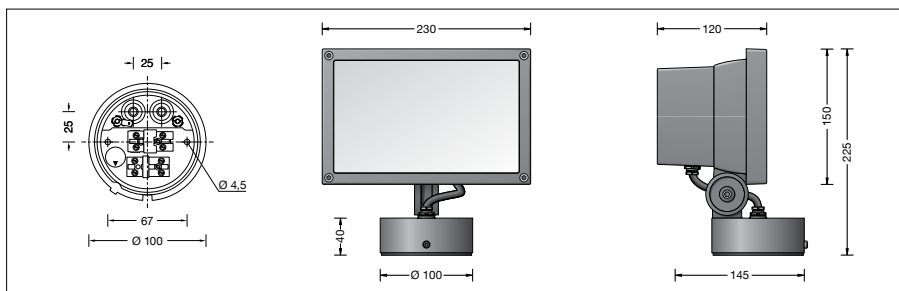
BEGA-website www.bega.com.

Accessoires

70 502 Afscherming

De opzetbare afscherming schermt de lichtopening naar boven of beneden af.

Hiervoor bestaat een aparte gebruiksaanwijzing.

**Lichtbron**

Module-aansluitvermogen
Armatuur-aansluitvermogen
Nominale temperatuur
Omgevingstemperatuur

29 W
35 W
 $t_a = 25\text{ °C}$
 $t_{a\text{max}} = 25\text{ °C}$

Bestelnummer 84 391

Kleur naar keuze grafiet, wit of zilver
Grafiet – bestelnummer
Wit – bestelnummer + **W**
Zilver – bestelnummer + **A**

Modulebenaming LED-0347/RGBW
Armaturen-lichtstroom 1761 lm
Armatuurrendement 50,3 lm/W

Levensduur van de LED

Omgevingstemperatuur $t_a = 15\text{ °C}$
– bij 50.000h: L 80 B 10
– bij 145.000h: L 70 B 50

Max. omgevingstemperatuur $t_a = 25\text{ °C}$

– bij 50.000h: L 80 B 10
– bij 95.000h: L 70 B 50