

BEGA**84 977**

Gobo-schijnwerper

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Schijnwerper met aansluitnippel G $\frac{1}{2}$ voor de projectie van Gobo-motieven.
 Passend voor Gobo-motieven naar Rosco standaardmaat M.
 De schijnwerper kan ter plaatse aan iedere binnenschroefdraad G $\frac{1}{2}$ volgens ISO 228 of met BEGA-accessoires worden vastgeschroefd.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal.
 Coatingtechnologie BEGA Unidure®
 Veiligheidsglas helder
 Siliconenaafdichting
 Projector-objectief met instelbare glazen lens
 Passend voor Gobo's met een buitendiameter van 66 mm, een maximale beeld diameter van 48 mm en een materiaaldikte van max. 1 mm
 Draaibereik van de schijnwerper 350°
 Zwenkbereik -15°/+90°
 Bevestigingsbeugel met aansluitnippel G $\frac{1}{2}$
 Schroefdraadlengte: 10 mm
 Aansluitkabel X05BQ-F 5 G 1 mm²
 Kabellengte 1 m
 BEGA Ultimate Driver®
 LED-netdeel
 220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 DALI-regelbaar
 Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
 BEGA Thermal Control®
 Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
 Veiligheidsklasse I
 Classificatie IP 65
 Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
 CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,06 m²
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 100 μ s
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 35 armaturen
 B 16A: 56 armaturen
 C 10A: 35 armaturen
 C 16A: 56 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	39,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	44 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$
Levensduurcriteria	50 000 h / L_{70}

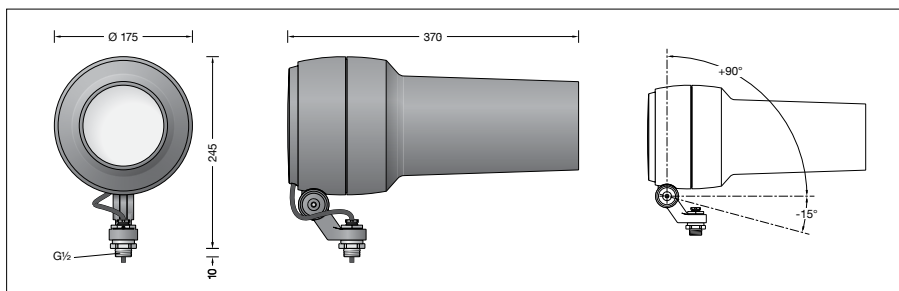
84 977 K3

Modulebenaming	LED-1349/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	4700/470 lm
Armaturen-lichtstroom*	940 lm
Armatuurrendement*	21,4 lm/W

84 977 K4

Modulebenaming	LED-1349/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	5005 lm
Armaturen-lichtstroom*	955 lm
Armatuurrendement*	21,7 lm/W

* voorlopige gegevens



Accessoires

70 214 Opzetmof voor lichtmast ø 48 mm
70 248 Opzetmof voor lichtmast ø 60 mm
70 249 Opzetmof voor lichtmast ø 76 mm
70 229 Opzetmof voor lichtmast ø 82 mm
71 042 Adapter voor montage aan een mast
70 379 Traverse
70 221 Montagedoos voor grondstuk
70 217 Montagedoos ø 110 mm
70 294 Montagedoos ø 130 mm
70 284 Montagedoos ø 150 mm
70 245 Montagedoos · rechthoekig

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Gobomotieven

Ruime selectie gobomotieven of persoonlijk gevormde gobomotieven in de overeenkomstige standaardmaten van Rosco kunt u bijvoorbeeld vinden op www.castinfo.de.

Lichttechniek

Uitstralingshoek 14°-18°
 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.

Bestelnummer 84 977

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
 3000 K – bestelnummer + **K3**
 4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet of zilver
 Grafiet – bestelnummer
 Zilver – bestelnummer + **A**