

BEGA**84 970**

Gobo-schijnwerper

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Schijnwerpers met montageklem voor de projectie van Gobo-motieven.
Passend voor Gobo-motieven naar Rosco standaardmaat M.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kleur grafiet of zilver
Veiligheidsglas helder
Siliconenafdichting
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°
Montageklem met 2 bevestigingsgaten
Ø 4,8 mm · afstand 67 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel Ø 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5²
Aansluitklem 2,5²
met stekkerverbinding
Aardaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 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

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	39,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	44 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 35 °C
Levensduurcriteria	50 000 h / L ₇₀

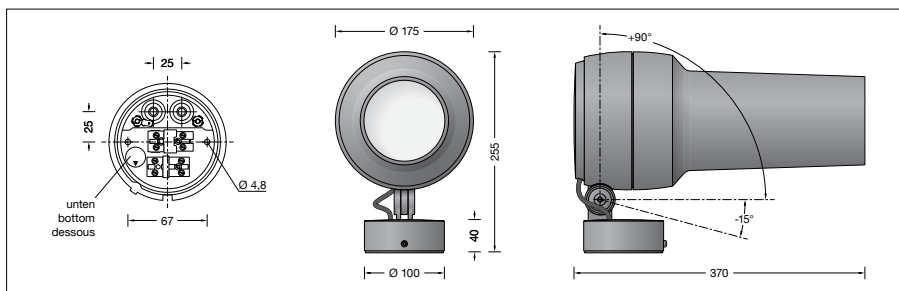
84 970 K3

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

84 970 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



Lichttechniek

Uitstralingshoek 20°-28°
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.

Gobomotieven

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

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 100 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 35 armaturen
B 16A: 56 armaturen
C 10A: 35 armaturen
C 16A: 56 armaturen

Bestelnummer 84 970

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**