

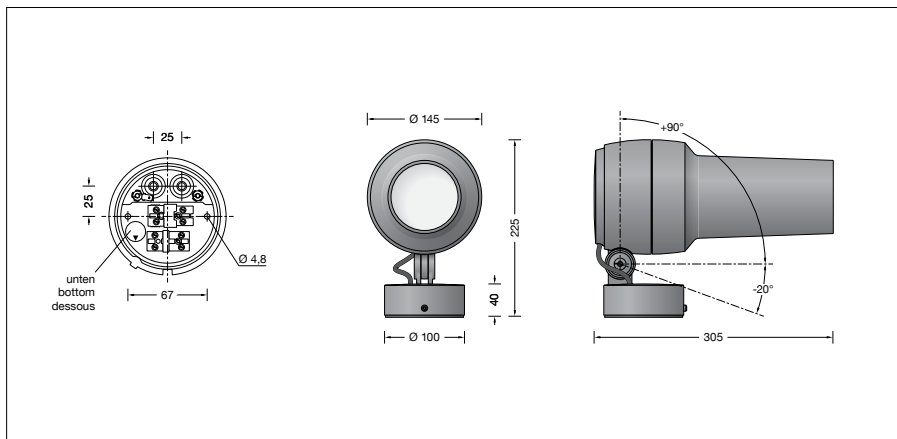
BEGA**84 967**

Gobo-schijnwerper

IP 65

Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

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 37,5 mm, een maximale beelddiameter van 28 mm en een materiaaldikte van max. 1 mm
Draaibereik van de schijnwerper 350°
Zwenkbereik -20°/+90°
Montagedoos 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 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□] met stekerverbinding
Aardaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,04 m²
Gewicht: 2,9 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse F

Toepassing

Schijnwerpers met montagedoos voor de projectie van Gobo-motieven.
Passend voor Gobo-motieven naar Rosco standaardmaat E.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	21,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	25 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 45 °C

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

84 967 K3

Modulebenaming	LED-1145/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2770 lm
Armaturen-lichtstroom	295 lm
Armatuurrendement	11,8 lm/W

84 967 K4

Modulebenaming	LED-1145/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2910 lm
Armaturen-lichtstroom	310 lm
Armatuurrendement	12,4 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur t _a = 25 °C	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	150.000 h (L80 B50)

Omgevingstemperatuur max. t _a = 45 °C (100 %)	
LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	90.000 h (L80 B50) 100.000 h (L70 B50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 1,2 A / 46 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 50 armaturen
B 16A: 80 armaturen
C 10A: 50 armaturen
C 16A: 80 armaturen

Lichttechniek

Uitstralingshoek 10°-14°
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.

Bestelnummer 84 967

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**

Lichtverdeling

