BEGA 84 976

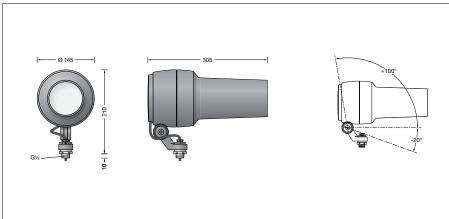
Gobo-Scheinwerfer



Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Sicherheitsglas klar Silikondichtung Projektorobjektiv mit einstellbaren Glaslinsen Passend für Gobos mit einem Außendurchmesser von 37,5 mm, einem maximalen Bilddurchmesser von 28 mm und einer Materialstärke von max. 1 mm Drehbereich des Scheinwerfers 350° Schwenkbereich -20°/+100° Befestigungsbügel mit Anschlussgewinde G½

Gewindelänge: 10 mm

Anschlussleitung X05BQ-F 5 G 1 mm²

Leitungslänge 1 m BEGA Ultimate Driver®

DC 176-276 V

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden

Schutzklasse I Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK06 Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule

1 Schläge < 1 Joule

1 Schläge < 1 Sicherheitszeichen

1 Schläge < 1 Sicherheitszeichen

CE – Konformitätszeichen Windangriffsfläche: 0,04 m²

Gewicht: 2,8 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) F

Anwendung

Scheinwerfer mit Anschlussgewinde G½ zur Projektion von Gobo-Motiven. Passend für Gobo-Motive nach Rosco

Standardgröße E.

Der Scheinwerfer kann bauseits mit jedem Innengewinde G½ nach ISO 228 oder mit BEGA Ergänzungsteilen verschraubt werden.

Leuchtmittel

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

84 976 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1145/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2770 lm
Leuchten-Lichtstrom	334 lm
Leuchten-Lichtausbeute	13,9 lm/W

84 976 K4

LED-1145/940
4000 K
CRI > 90
2910 lm
350 lm
14,6 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 150.000h (L80B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Nedzleii. 50.00011 LED-Modul: 90.000 h (L80 B 50) 100.000 h (L70 B 50)

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,2 A / 46 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 50 Leuchten B16A: 80 Leuchten C10A: 50 Leuchten C16A: 80 Leuchten

Lichttechnik

Ausstrahlwinkel 14°-30°
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 www.bega.com.

Gobomotive

Gobomotive in großer Auswahl oder nach Ihren Vorgaben individuell zu gestaltende Gobomotive in den entsprechenden Rosco Standardgrößen können Sie zum Beispiel unter www.castinfo.de finden.

Ergänzungsteile

70214 Aufsatzmuffe für Lichtmast ø 48 mm
70248 Aufsatzmuffe für Lichtmast ø 60 mm
70249 Aufsatzmuffe für Lichtmast ø 76 mm
70229 Aufsatzmuffe für Lichtmast ø 82 mm
71042 Adapter für Montage an einen Mast

70379 Traverse70221 Montagedose für Erdstück70217 Montagedose ø 110 mm

70 294 Montagedose ø 130 mm 70 284 Montagedose ø 150 mm 70 245 Montagedose · rechteckig

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 84 976

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3** 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber

Grafit – Bestellnummer Silber – Bestellnummer + **A**

Lichtverteilung

