

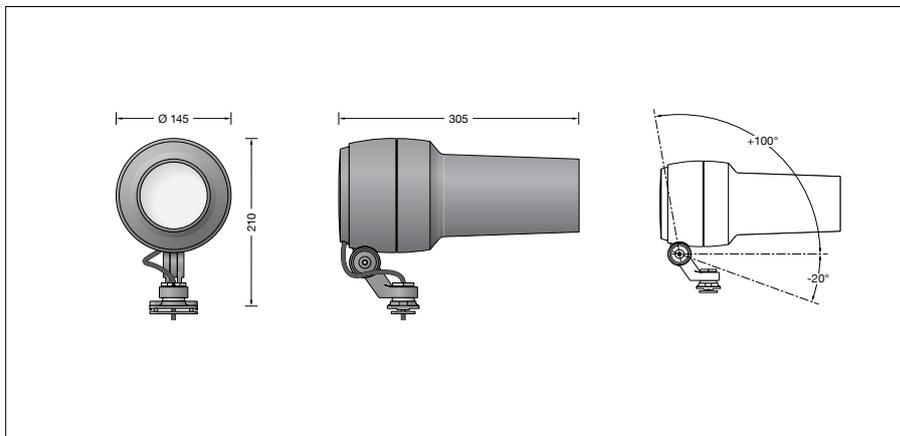
BEGA**84 987**

Projecteurs Gobo RGBW



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Projecteur RGBW pour la projection de motifs Gobo.
 Pour installation sur des mâts profilés BEGA avec rainure.
 Convient aux motifs Gobo dans les dimensions standard E du tableau Rosco.
 Le projecteur peut être commandé via un système de contrôle de couleurs DALI (DT8, RGBWAF, xy).

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
 Technologie de revêtement BEGA Unidure®
 Verre de sécurité clair
 Joint silicone
 Objectif de projecteur avec lentilles en verre réglables
 Convient pour les Gobos d'un diamètre extérieur de 37,5 mm, diamètre maximal de l'image de 28 mm et épaisseur du matériau de 1 mm max.
 Projecteur orientable sur 350°
 Inclinaison -20°/+100°
 Câble de raccordement X05BQ-F 5 G 1 mm²
 Longueur de câble 1 m
 BEGA Ultimate Driver®
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 pour pilotage DALI (DT8, RGBWAF, xy)
 Nombre d'adresses DALI : 1
 Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande
 BEGA Thermal Control®
 Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires
 Classe de protection I
 Degré de protection IP 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK06
 Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Prise au vent : 0,04 m²
 Poids : 2,8 kg

Lampe

Puissance raccordée du module 15,6 W
 Puissance raccordée du luminaire 18 W
 Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

Désignation du module LED-1265/RGBW
 Temp. de couleur de la LED blanche 4000 K
 Flux lumineux du luminaire 167 lm
 Rendement lum. du luminaire 9,3 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L80B50)
 100.000 h (L90B50)

Température ambiante max. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L80B50)

Température ambiante max. $t_a = 50\text{ °C}$ (65 %)
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: > 50.000 h (L70B50)

BEGA Thermal Control® protège à l'intérieur des luminaires les composants sensibles à la température en limitant temporairement la puissance nominale à haute température.

Technique d'éclairage

Angles de rayonnement 10°-14°

Motifs Gobo

Les Gobos (Graphical optical blackouts) en métal ou verre à placer dans les luminaires ne sont pas fournis.
 Vous pouvez trouver ou commander individuellement une vaste sélection de motifs Gobo ou des motifs Gobo à personnaliser selon vos indications dans les dimensions correspondantes, par exemple sur www.emea.rosco.com.

Lors de la commande, merci d'indiquer le numéro d'article BEGA 84 987 comme référence.
 Pour les masques Gobo avec des inscriptions ou des logos, nous recommandons une largeur d'image maximale de 24 mm.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 100 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 52 luminaires
 B 16 A : 84 luminaires
 C 10 A : 52 luminaires
 C 16 A : 84 luminaires

Accessoires

Pour ce luminaire nous recommandons les mâts BEGA suivants :

Mâts profilés en aluminium laqué

84 700 carré	H 4000 mm
84 701 carré	H 6000 mm
84 702 rond	H 4000 mm
84 703 rond	H 6000 mm

Mâts profilés avec bois lamellé-collé selon DIN EN 14080

84 696 carré	H 4000 mm
84 697 carré	H 6000 mm
84 698 rond	H 4000 mm
84 703 rond	H 6000 mm

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 84 987

Couleur au choix
 Graphite – n° article
 Argent – n° article + A