

BEGA**84 988**

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

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

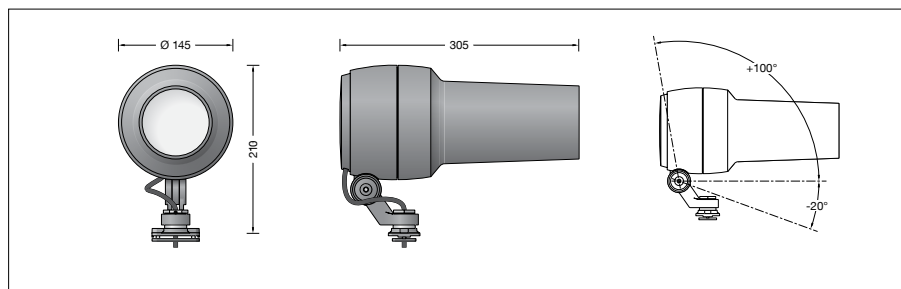
Technique d'éclairage

Angles de rayonnement 14°-30°

Lampe

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

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Désignation du module | LED-1265/RGBW |
| Temp. de couleur de la LED blanche | 4000 K |
| Flux lumineux du luminaire | 196 lm |
| Rendement lum. d'un luminaire | 10,9 lm/W |



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
 100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (65 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: > 50.000 h (L70 B50)

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

Motifs Gobo

Vous pouvez trouver des motifs Gobo dans un grand choix ou des motifs Gobo à personnaliser selon vos indications dans les dimensions standard Rosco correspondantes, par exemple sur www.castinfo.de.

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 14 080 | |
| 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 84 988

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