

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 peuvent 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
 Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 Résistance aux chocs mécaniques IK06
 Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 10 d'E – Sigle de sécurité
 CE – Sigle de conformité
 Prise au vent : 0,04 m²
 Poids: 2,8 kg

Courant d'appel

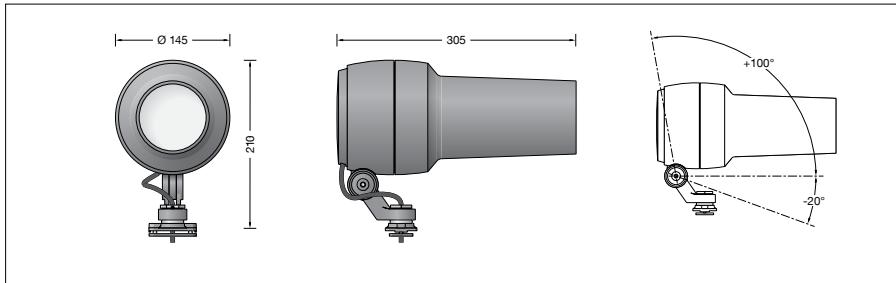
Courant d'appel : 5 A / 100 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 52 luminaires
 B16A : 84 luminaires
 C10A : 52 luminaires
 C16A : 84 luminaires

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	$t_a = 25^\circ C$
Température d'ambiance	$t_{a\ max} = 35^\circ C$
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 $t_a = 25^\circ C$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000h
 Module LED: > 200.000h (L80B50)
 100.000h (L90B50)

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

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

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 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 84 988

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