BEGA

84 971

Projecteurs Gobo RGBW

IP 65

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

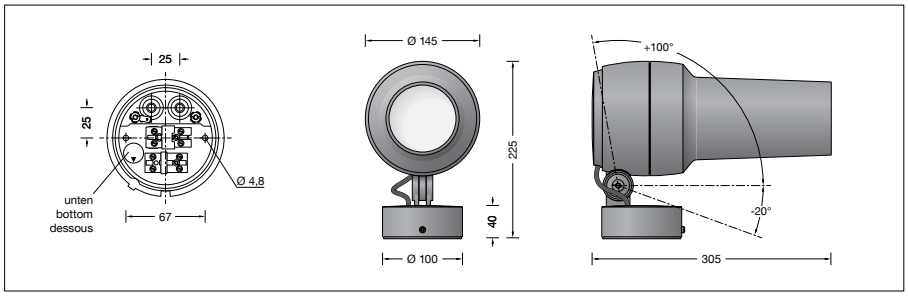
Utilisation
Projecteur RGBW avec boîte de montage pour la projection de motifs Gobo.
Convient aux motifs Gobo dans les tailles Rosco standard E.
Le projecteur peuvent être commandé via un système de contrôle de couleurs DALI (DT8, RGBWAF, xy).

Description du produit
Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Technologie de revêtement BEGA Unidure®
Verre de sécurité clair
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°
Boîte de montage avec 2 trous de fixation ø 4,8 mm · Entraxe 67 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation d'un câble de raccordement ø 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5□
Bornier 2,5□ avec connecteur embrochable
Raccordement de mise à la terre
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
– Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Prise au vent : 0,04 m²
Poids: 3,0 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

Lampe

Puissance raccordée du module	15,6 W
Puissance raccordée du luminaire	18 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 35 °C
Désignation du module	LED-1265/RGBW
Temp. de couleur de la LED blanche	4000 K
Flux lumineux du luminaire	168 lm
Rendement lum. d'un luminaire	9,3 lm / W



Durée de vie · Température ambiante
Température de référence t_a = 25 °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. t_a = 35 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)

Température ambiante max. t_a = 50 °C (65 %)
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 50.000 h (L 70 B 50)

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°
Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

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.

No de commande 84 971
Couleur au choix
Graphite – n° article
Argent – n° article + **A**