

BEGA**84 972**

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 G1,5°
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
 – Sigle de conformité
Prise au vent : 0,04 m²
Poids: 2,8 kg

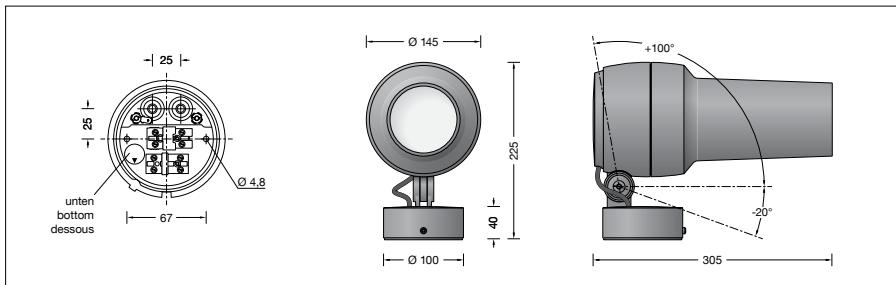
Courant d'appel

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

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: > 50.000h
Module LED: > 200.000h (L80B50)
100.000h (L90B50)

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

Température ambiante max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (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.

Technique d'éclairage

Angles de rayonnement 14°-30°
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 dès motifs Gobo à personnaliser selon vos indications dans les dimensions standard Rosco correspondantes, par exemple sur www.castinfo.de.

No de commande 84 972

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