

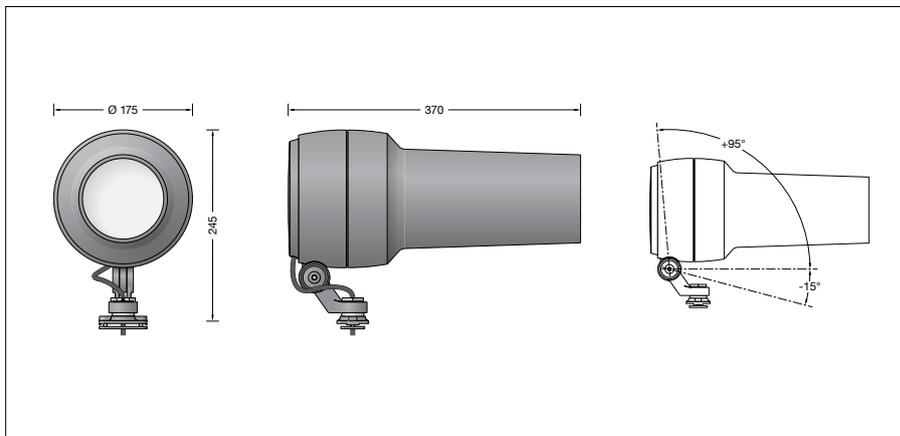
BEGA**84 990**

Projecteurs Gobo RGBW



Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

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 66 mm, diamètre maximal de l'image de 48 mm et épaisseur du matériau de 1 mm max.
 Projecteur orientable sur 350°
 Inclinaison -15°/+95°
 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 IK04
 Protection contre les chocs mécaniques < 0,5 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Prise au vent : 0,06 m²
 Poids: 4,2 kg

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 M du tableau Rosco.
 Le projecteur peut être commandé via un système de contrôle de couleurs DALI (DT8, RGBWAF, xy).

Lampe

Puissance raccordée du module	35,1 W
Puissance raccordée du luminaire	39 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$

Désignation du module	LED-1266/RGBW
Temp. de couleur de la LED blanche	4000 K
Flux lumineux du luminaire	317 lm
Rendement lum. du luminaire	8,1 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	180.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 30 \text{ °C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	160.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50 \text{ °C}$ (54 %)	
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

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 84 990 comme référence.
 Pour les masques Gobo avec des inscriptions ou des logos, nous recommandons une largeur d'image maximale de 24 mm.

Technique d'éclairage

Angles de rayonnement 20°-28°

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 100 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 27 luminaires
 B 16 A : 43 luminaires
 C 10 A : 27 luminaires
 C 16 A : 43 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 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 84 990

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