

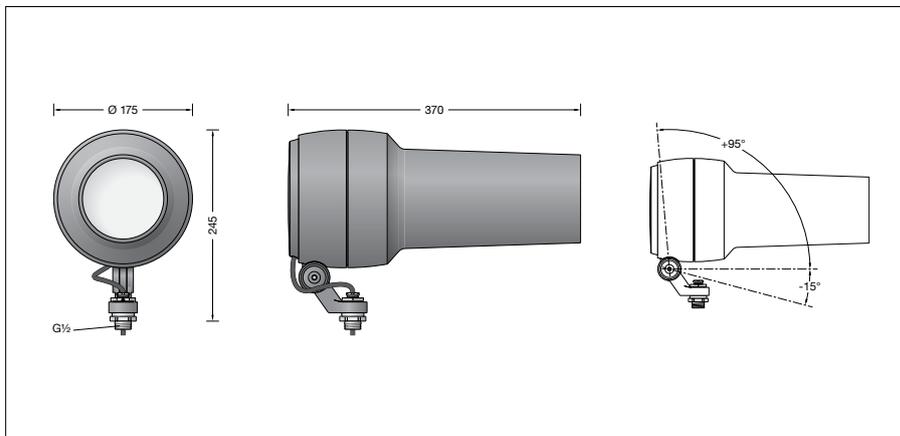
BEGA**84 981**

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®
 Couleur graphite ou argent
 Verre de sécurité clair
 Joint silicone
 Objectif de projecteur avec lentilles en verre réglables
 Convient pour les Gobos d'un diamètre extérieur de 66mm, diamètre maximal de l'image de 48mm et épaisseur du matériau de 1 mm max.
 Projecteur orientable sur 350°
 Inclinaison -15°/+95°
 Étrier de fixation avec raccord fileté G $\frac{1}{2}$
 Longueur du filetage : 14 mm
 Câble de raccordement X05BQ-F 5 G 1 mm²
 Longueur de câble 1 m
 BEGA Ultimate Driver®
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V \sim 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

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 100 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 27 luminaires
 B16A : 43 luminaires
 C10A : 27 luminaires
 C16A : 43 luminaires

Utilisation

Projecteur RGBW avec raccord fileté G $\frac{1}{2}$ pour la projection de motifs Gobo.
 Convient aux motifs Gobo dans les tailles Rosco standard M.
 Le projecteur peut être commandé via un système de contrôle de couleurs DALI (DT8, RGBWAF, xy).
 Le projecteur peut être vissé à tout raccord fileté femelle G $\frac{1}{2}$ selon ISO 228 du site ou des accessoires BEGA.

Lampe

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

Désignation du module	LED-1266/RGBW
Temp. de couleur de la LED blanche	4000 K
Flux lumineux du luminaire	281 lm
Rendement lum. du luminaire	7,2 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000h
Module LED:	180.000h (L80B50)
Température ambiante max. $t_a = 30$ °C (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000h
Module LED:	160.000h (L80B50)
Température ambiante max. $t_a = 50$ °C (54 %)	
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

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 84 981 comme référence.
 Pour les masques Gobo avec des inscriptions ou des logos, nous recommandons une largeur d'image maximale de 40mm.

Technique d'éclairage

Angles de rayonnement 14°-18°
 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.

Accessoires

70 214 Manchon pour mât \varnothing 48 mm
70 248 Manchon pour mât \varnothing 60 mm
70 249 Manchon pour mât \varnothing 76 mm
70 229 Manchon pour mât \varnothing 82 mm
71 042 Adaptateur pour installation sur un mât
70 379 Traverse
70 221 Boîte de montage pour pièce à enterrer
70 217 Boîte de montage \varnothing 110 mm
70 294 Boîte de montage \varnothing 130 mm
70 284 Boîte de montage \varnothing 150 mm
70 245 Boîte de montage · rectangulaire

No de commande 84 981

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