

BEGA**84 177**

Projecteur pour façade RGBW



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Projecteurs pour façades à répartition lumineuse asymétrique pour mixage de couleurs RGBW. L'angle d'inclinaison des luminaires est réglable de -8° à 8° par paliers de 2°.

Les luminaires peuvent être alignés en un chemin lumineux continu. Le raccordement électrique entre les lampes est effectué à l'aide de connecteurs à 5 pôles.

Le projecteur peut être commandé via un système de contrôle de couleurs DALI (DT8, RGBWAF). A cette fin nous recommandons d'utiliser le système composants BEGA DALI.

Description du produit

Projecteur fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable

Technologie de revêtement BEGA Unidure®

Verre de sécurité clair

Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé

L'angle d'inclinaison est réglable

de -8° à 8° par paliers de 2°

2 trous de fixation Ø 7 mm

Entraxe 395 mm

0,5 m de câble avec connecteur à 5 pôles

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-264 V

pour pilotage DALI (DT8, RGBWAF)

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 IK06

Protection contre les chocs

mécaniques < 1 joule

- Sigle de sécurité

- Sigle de conformité

Poids: 3,2 kg

Lampe

Puissance raccordée du module 11,7 W

Puissance raccordée du luminaire 17 W

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

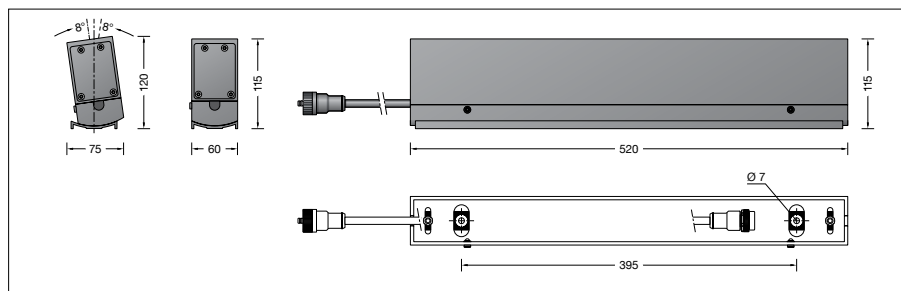
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

Marquage des modules LED-0921/RGBW

Flux lumineux du module

Flux lumineux du luminaire 485 lm

Rendement lum. d'un luminaire 28,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80B50)

100.000 h (L90B50)

Température ambiante max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80B50)

Technique d'éclairage

Répartition lumineuse asymétrique

Angle de diffusion à demi-intensité 43/77°

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.

Courant d'appel

Courant d'appel: 5 A / 100 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A: 42 luminaires

B 16 A: 68 luminaires

C 10 A: 42 luminaires

C 16 A: 68 luminaires

No de commande 84 177

Couleur au choix

Graphite – n° article

Argent – n° article + A

Accessoires

70 555 Boîtier de raccordement

71 037 2 m câble de raccordement

70 556 5 m câble de raccordement

70 557 10 m câble de raccordement

71 036 Potence

71 064 Boîtier de raccordement pour la fixation à l'aide de potence murale

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.