BEGA 51 139.5

Projecteur pour rail conducteur RGBW pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation
Projecteur pour rail conducteur · luminaire d'intérieur avec adaptateur pour systèmes d'alimentation sur rail Eurostandard-Plus® triphasés.
Le système optique du spot est inclinable et orientable.
Projecteur pour mixage de couleurs RGBW.
Répartition lumineuse symétrique extensive.
Des filtres optiques sont disponibles comme pièces détachées pour modifier davantage la répartition lumineuse.
Le luminaire pour mixage de couleurs RGBW peut être commandé via un système de contrôle de couleurs DALI (DT 8, RGBWAF, xy). A cette fin nous recommandons d'utiliser le système composants BEGA DALI.

Description du produit
Projecteur sur rail conducteur avec adaptateur
Adaptateur de rail en polycarbonate
Boîtier du luminaire en fonderie d'aluminium, finition couleur noir satiné,
Anneau de finition · Finition chrome
Verre de sécurité, avec filtre optique sur surface interne
Lentille diffusante en silicone
Finition du réflecteur aluminium pur
BEGA Ultimate Driver®
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ∿ 50/60 Hz
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
CE – Sigle de conformité
Poids: 1,1 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

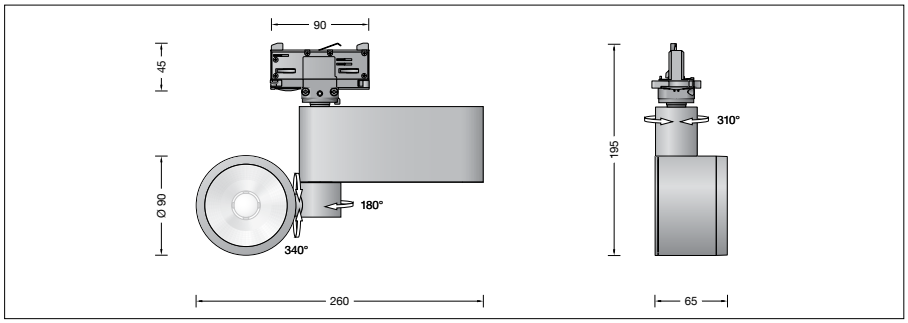
Courant d'appel
Courant d'appel : 5 A / 100 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 52 luminaires
B 16 A : 84 luminaires
C 10 A : 52 luminaires
C 16 A : 84 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module	13,2 W
Puissance raccordée du luminaire	15,6 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 45 °C
Désignation du module	LED-1205/RGBW
Temp. de couleur de la LED blanche	4000 K
Flux lumineux du luminaire	858 lm
Rendement lum. du luminaire	55 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)

Température ambiante max. t_a = 45 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 140.000 h (L 80 B 50)



Technique d'éclairage
Projecteur sur rail conducteur avec système optique réglable.
Système optique orientable de 0 à 340°et pivotable en continu à ± 310° sur l'axe vertical du luminaire.
Répartition lumineuse diffuse à rotation symétrique. Angle de diffusion à demi-intensité 65°
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.

BEGA Constant Optics®
BEGA Constant Optics® correspond à un système optique efficace qui ne connaît presque aucune usure. Les matériaux durables auxquels il fait appel, à savoir le verre, l'aluminium pur et le silicone, ne présentent aucun signe d'usure, même dans des conditions extrêmes telles que des températures élevées et l'exposition à des rayons UV.

Accessoire · Adapterstop
Un adaptateur « Adapterstop » pour la fixation dans le rail conducteur peut être livré en option pour ce luminaire.
L'accessoire « Adapterstop » est disponible dans une unité de conditionnement de 5 pièces et doit être commandé séparément.

13 345 Adapterstop (5 pces.)

Accessoires · Filtres optiques
13 287 Filtre optique elliptique
13 310 Filtre optique symétrique diffus
13 309 Filtre optique asymétrique

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 51 139.5
Finition au choix
- Blanc satiné — Indice **.1**
- Noir satiné — Indice **.5**