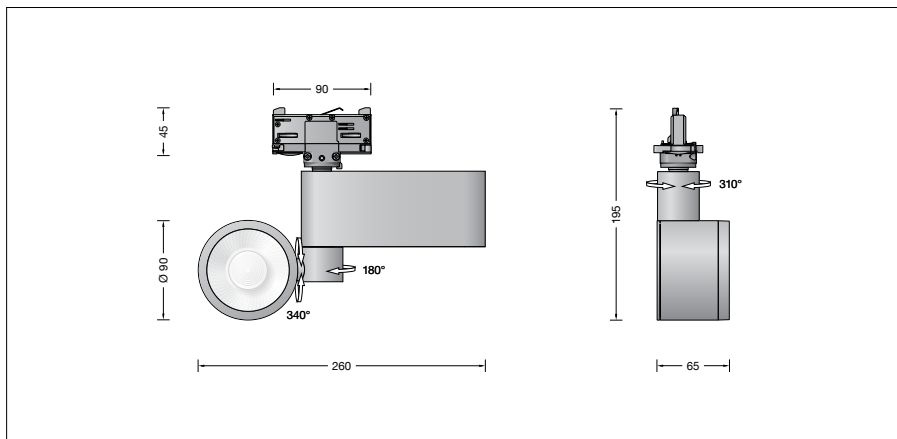


BEGA**51 068.5**

Projecteur pour rail conducteur 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.

Répartition lumineuse symétrique diffuse.

Des filtres optiques sont disponibles comme pièces détachées pour modifier davantage la répartition lumineuse.

BEGA Hybrid Optics® : Répartition lumineuse hautement efficace et avec peu de pertes par réflecteur et lentille optique.

Description du produit

GENIUS 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 optique en silicone

BEGA Hybrid Optics®

Finition du réflecteur aluminium pur

BEGA Ultimate Driver®

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 50/60 Hz

pour pilotage DALI

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

Lampe

Puissance raccordée du module 25,7 W

Puissance raccordée du luminaire 28,5 W

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

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

51 068.5 K3

Désignation du module LED-1261/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 3140 lm

Flux lumineux du luminaire 2088 lm

Rendement lum. du luminaire 73,3 lm/W

51 068.5 K4

Désignation du module LED-1261/930

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 3300 lm

Flux lumineux du luminaire 2194 lm

Rendement lum. du luminaire 77 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

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

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 80.000 h (L80 B50)

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

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 50.000 h (L80 B50)

BEGA Hybrid Optics®

BEGA Hybrid Optics® offre un contrôle total de la lumière grâce à une réfraction et à une réflexion optimales. Des réflecteurs de haute précision avec une finition en aluminium pur ainsi que des lentilles (p.ex. en silicone ultra transparent ou en verre) capturent presque chaque rayon lumineux des modules LED. Par l'interaction de la technologie de lentilles et de réflecteurs, on atteint ainsi une efficacité d'utilisation maximale.

Technique d'éclairage

Projecteur sur rail conducteur avec système optique réglable.

Système optique orientable de 0 à 340° et pivotable en continu à $\pm 310^\circ$ sur l'axe vertical du luminaire.

Répartition lumineuse diffuse à rotation symétrique. Angle de diffusion à demi-intensité 21°

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 : 56 luminaires

B 16 A : 90 luminaires

C 10 A : 56 luminaires

C 16 A : 90 luminaires

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.

13345 Adapterstop (5 pces.)

Accessoires · Filtres optiques

13287 Filtre optique elliptique

13310 Filtre optique symétrique diffus

13309 Filtre optique asymétrique

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 51 068.5

Température de couleur 3000 K.

Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.

3000 K – n° article + **K3**

4000 K – n° article + **K4**

Finition au choix

• Blanc satiné

• Noir satiné

Indice **.1**

Indice **.5**

Diffusion lumineuse

