

BEGA**51 066.1**

Projecteur zoom pour rail conducteur pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Projecteur zoom avec alimentation sur rails · Luminaire intérieur avec adaptateur pour systèmes d'alimentation sur rail triphasé EUROSTANDARD-PLUS®. Système optique du projecteur pivotant et tournant. Répartition lumineuse symétrique. Pour modifier la répartition de l'intensité lumineuse, des filtres optiques sont disponibles comme pièces d'accessoires. Modification de l'angle de diffusion à demi-intensité entre 14° et 52° en tournant le module lentille.

Description du produit

Projecteurs zoom sur rails conducteur avec adaptateur
Boîtier du luminaire en fonderie d'aluminium, finition couleur blanc satiné,
Adaptateur de rail en polycarbonate, avec bloc d'alimentation LED intégré
Lentille optique en verre de silicate
Anneau adaptateur réglable en métal avec combinaison de lentilles en PMMA et filtre optique intégré.
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
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
Classe de protection II 
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,7 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E, F

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 31 luminaires
B16A : 50 luminaires
C10A : 52 luminaires
C16A : 85 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 12,8 W
Puissance raccordée du luminaire 15 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 55\text{ °C}$

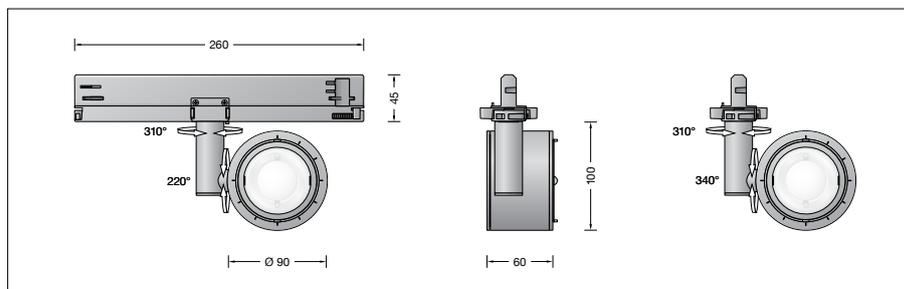
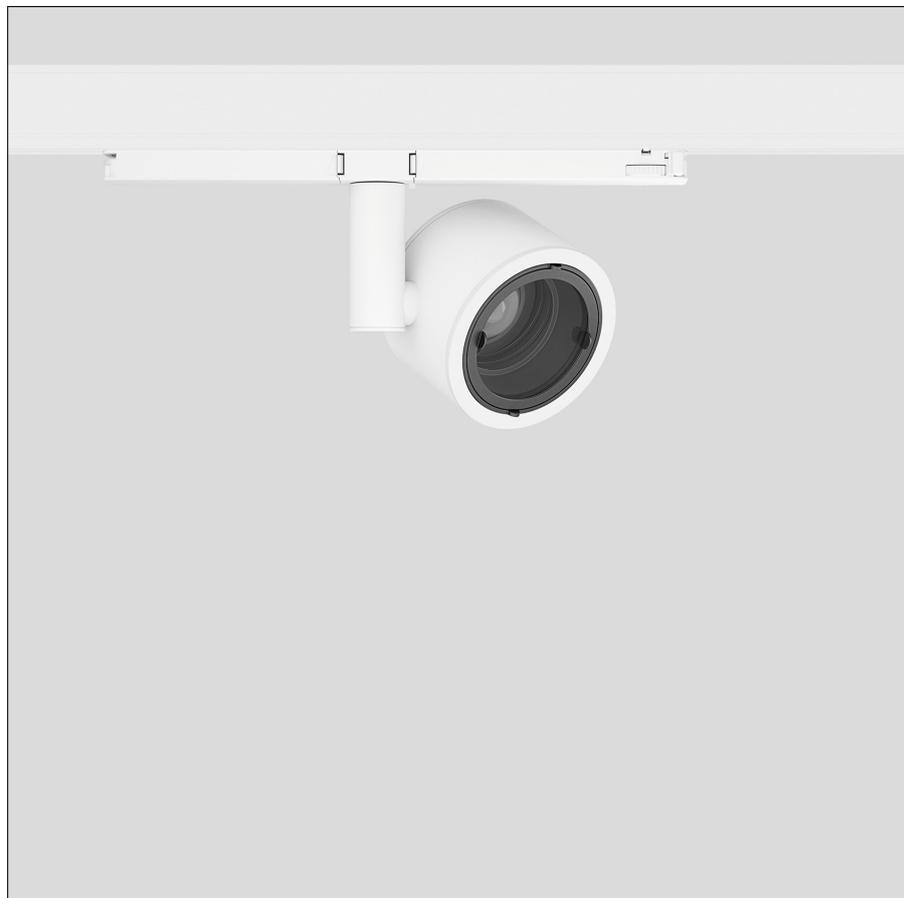
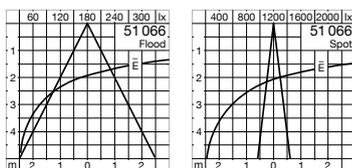
51 066.1 K3

Désignation du module LED-1661/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI >90
Flux lumineux du module 1450 lm
Flux lumineux du luminaire 667 lm
Rendement lum. du luminaire 44,5 lm/W

51 066.1 K4

Désignation du module LED-1661/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI >90
Flux lumineux du module 1540 lm
Flux lumineux du luminaire 708 lm
Rendement lum. du luminaire 47,2 lm/W

Diffusion lumineuse



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 120.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 55\text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 45.000 h (L80 B50)
50.000 h (L70 B50)

Technique d'éclairage

Projecteur sur rail conducteur avec système optique réglable.
Système optique orientable de 0 à 340° et pivotable en continu à $\pm 310\text{ °}$ sur l'axe vertical du luminaire.
Répartition lumineuse diffuse à rotation symétrique.
Angle de diffusion à demi-intensité 14/52°
Les données de 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.

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

13 291 elliptique
13 293 symétrique diffus
13 292 asymétrique

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

N° de commande 51 066.1

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**