**BEGA** 51 358.6

Plafonnier à encastrer pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

#### Utilisation

Plafonnier à encastrer · luminaire d'intérieur à répartition lumineuse symétrique-extensive réglable et avec un bloc d'alimentation externe non gradable.

Pour le boîtier d'alimentation extern, un espace supplémentaire doit être fourni dans l'ouverture d'installation.

### Description du produit

Plafonnier à encastrer »STUDIO LINE« avec un boîtier d'alimentation externe Boîtier du luminaire en matière synthétique très solide, finition couleur noir satiné Teinte intérieure cuivre satiné Lentille polymère en BEGA NeoGlass® La fixation du luminaire s'effectue par 2 ressorts de fixation Réservation ø 85 mm Profondeur d'encastrement requise 70 mm Pour encastrement dans un faux plafond avec une épaisseur de matériau de 3-18 mm Bloc d'alimentation LED externe Ce produit foreith descriptions de la la sources lumineuses de la source sumineuses de la source de la sourc classe d'efficacité énergétique E

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A: B16A: 31 luminaires 50 luminaires 52 luminaires C10A: C16A: 85 luminaires

## Technique d'éclairage

Angle d'inclinaison du système optique réglable de 0° à 25° et orientable de ±355° sans palier. Répartition lumineuse symétrique diffuse.

Angle de diffusion à demi-intensité 56°

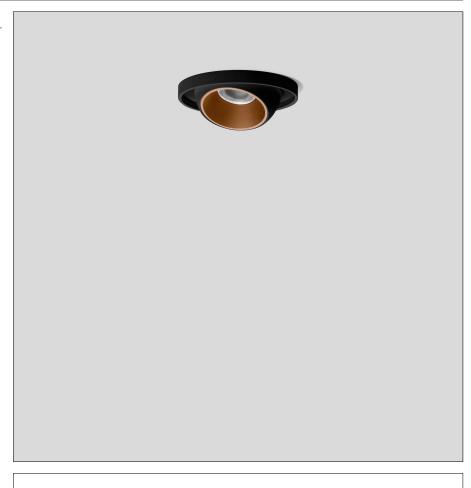
Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

#### Lampe

4,2 W 5,3 W t<sub>a</sub>=25 °C Puissance raccordée du module Puissance raccordée du luminaire Température de référence t<sub>a max</sub> = 35 °C Température d'ambiance

## 51 358.6 K3

Désignation du module LED-1616/930 3000 K CRI > 90 530 lm Température de couleur Indice de rendu des couleurs Flux lumineux du module Flux lumineux du luminaire 355 lm Rendement lum. du luminaire 67 lm/W



# Ø 85 145×45 -

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence t<sub>a</sub>= 25 °C Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h > 200.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

Température ambiante max.  $t_a$  = 35 °C (100 %) Bloc d'alimentation LED: 50.000 h Module LED: > 200.000 h (L80 B 50) 50.000h (L90B50)

# Nº de commande 51 358.6

Finition au choix • blanc satiné

- laiton satiné
- cuivre satiné

Indice .1 Indice .4 Indice .6

#### **Diffusion lumineuse**

