BEGA 50 675.2

Plafonnier · Spot pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier spot · luminaire d'intérieur avec cache en aluminium pour un éclairage non éblouissant dirigé vers le bas.

Description du produit

Plafonnier spot »STUDIO LINE« Boîtier du luminaire en aluminium, finition couleur noir satiné Teinte intérieure aluminium mat Anneau de finition · Finition chrome Lentille diffusante en silicone Réflecteur en aluminium pur anodisé 2 trous de fixation ø 4,5 mm Entraxe 112 mm Bornier 2.5

Raccordement de mise à la terre Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

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 Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

Poids: 1,1 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

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

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 32° 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

Puissance raccordée du module 11,5 W 13,7 W t_a=25 °C Puissance raccordée du luminaire Température de référence t_{a max}=30 °C Température d'ambiance

50 675.2 K3

30 07 3.2 NO	
Désignation du module	LED-0800/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	1735 lm
Flux lumineux du luminaire	1218 lm
Rendement lum. du luminaire	88,9 lm/W





Durée de vie · Température ambiante

Température de référence t_a = 25 °C > 50.000h Bloc d'alimentation LED: > 200.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

Température ambiante max. t_a = 30 °C (100 %) 50.000h Bloc d'alimentation LED: > 200.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

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.

N° de commande 50 675.2

Aux choix, couleur intérieur

• aluminium mat

• laiton mat

• cuivre mat

référence .2 référence .4 référence .6

Diffusion lumineuse

