BEGA 50 003.1

Plafonnier-spot à encastrer pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier encastré avec verre clair pour un éclairage extensif.

Pour l'installation dans les faux-plafonds d'épaisseur 10-45 mm, à l'intérieur. L'utilisation de ce luminaire nécesssite un boîtier d'alimentation externe.

Dans le cas que ce luminaire doit être intégre dans un système de gestion LCN ou Zigbee (Bâtiment Gestion) nous conseillons notre système de contrôle BEGA Control.

Description du produit

Luminaire encastré LED sans bloc d'alimentation Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable Verre clair avec pas de vis, partiellement mat Joint silicone

Réflecteur en aluminium pur anodisé Anneau de finition en métal, couleur blanc Boîtier de montage avec 2 griffes de fixation et vis de guidage

Réservation ø 128 mm

Espace libre d'encastrement nécessaire 90 mm 1 câble de connexion avec collier antitraction et le système de connecteur pour BEGA boîtier d'alimentation, on/off ou DALI

Classe de protection III 🐵 Degré de protection IP 65

Etanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK06 Protection contre les chocs

Poids: 1,2 kg

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

Puissance raccordée du module 16,8 W Puissance raccordée du luminaire 21 W Température de référence t_a=25 °C t_{a max}=35 °C Température d'ambiance Installation dans un matériau t_{a max}=25 °C d'isolation

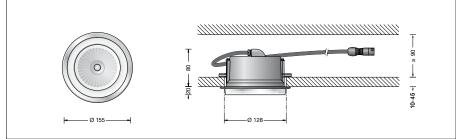
50 003 1 K3

30 000.1 10	
Désignation du module	LED-0800/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2440 lm
Flux lumineux du luminaire	1002 lm
Rendement lum. du luminaire	47,7 lm/W

50 003 1 KA

JU 003.1 IX 1	
Désignation du module	LED-0800/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2480 lm
Flux lumineux du luminaire	1019 lm
Rendement lum. du luminaire	48,5 lm/W





Durée de vie · Température ambiante

Température de référence t_a = 25 °C Module LED: 145.000 h (L80 B 50) Module LED:

Température ambiante max. t_a = 35 °C (100 %) 120.000h (L80 B50) Module LED:

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 49° Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux pour 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 www.bega.com.

Accessoires

Blocs d'alimentation pour luminaires LED 220-240 V · 0/50-60 Hz avec collier antitraction et le système de connecteur.

13 192 Bloc d'alimentation on/off 10528 Bloc d'alimentation DALI

Les blocs d'alimentation permettent l'utilisation avec une luminaire LED seulement.

10441 Boîtier d'encastrement

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 50 003.1

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 Acier inoxydable Référence .1 Référence .2

Diffusion lumineuse

