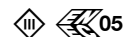


BEGA**50 696.2**

Plafonnier-spot à encastrer pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier à encastrer · luminaire d'intérieur à répartition lumineuse directe et indirecte pour raccordement à un bloc d'alimentation LED externe.

Pour l'encastrement en saillie en intérieur, dans des faux-plafonds d'une épaisseur de 5-25 mm.

Description du produit

Luminaire encastré sans bloc d'alimentation
Armature en fonderie d'aluminium

Boîtier d'encastrement est composée de matière polyamide renforcé à la fibre de verre avec 2 ressorts de fixation

Réflecteur en aluminium pur anodisé

Lentille diffusante en silicone

Anneau de finition surface Acier inoxydable

Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat

Réservation ø 130 mm

Profondeur d'encastrement requise 95 mm

1 câble de connexion avec collier antitraaction et le système de connecteur pour BEGA boîtier d'alimentation, on/off ou DALI

Classe de protection III

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,1 kg

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

Lampe

Puissance raccordée du module 8,1 W

Puissance raccordée du luminaire 9,8 W

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

Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 55^\circ\text{C}$

Installation dans un matériau d'isolation $t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 696.2 K3

Désignation du module LED-0800/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1255 lm

Flux lumineux du luminaire 838 lm

Rendement lum. du luminaire 85,5 lm/W

50 696.2 K4

Désignation du module LED-0800/940

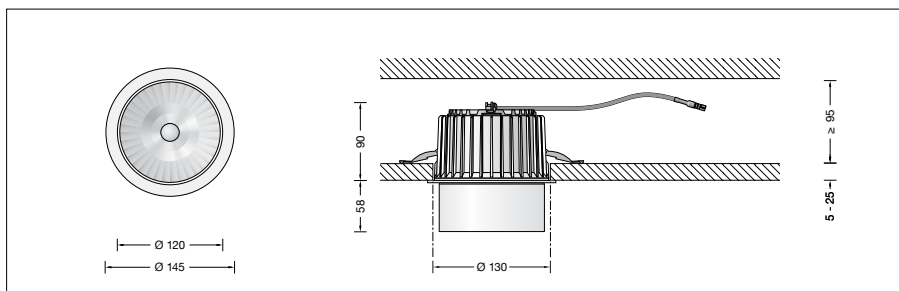
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1275 lm

Flux lumineux du luminaire 851 lm

Rendement lum. du luminaire 86,8 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

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

Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 55^\circ\text{C}$ (100 %)

Module LED: 145.000 h (L 80 B 50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 50°

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 antitraaction et le système de connecteur.

13 143 Bloc d'alimentation on/off

13 168 Bloc d'alimentation DALI

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

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

N° de commande 50 696.2

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
- Acier inoxydable

référence .1

référence .2

Diffusion lumineuse

