

BEGA**50 685.4**

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 symétrique-diffuse pour la connexion au bloc d'alimentation LED externe. Pour encastrement affleurant à l'intérieur, dans des faux-plafonds d'une épaisseur de 5-25 mm.

Description du produit

Plafonnier à encastrer spot
 »STUDIO LINE« sans boîtier d'alimentation
 Armature en fonderie d'aluminium
 Le boîtier d'encastrement est en matière synthétique renforcée à la fibre de verre
 Plaque de centrage en mousse de polystyrène rigide
 Anneau de finition, couleur noir satiné
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 Teinte intérieure laiton mat
 Réserve ø 142 mm
 Profondeur d'encastrement requise 105 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: 0,75 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 33°
 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.

Lampe

Puissance raccordée du module 11,5 W
 Puissance raccordée du luminaire 13,5 W
 Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

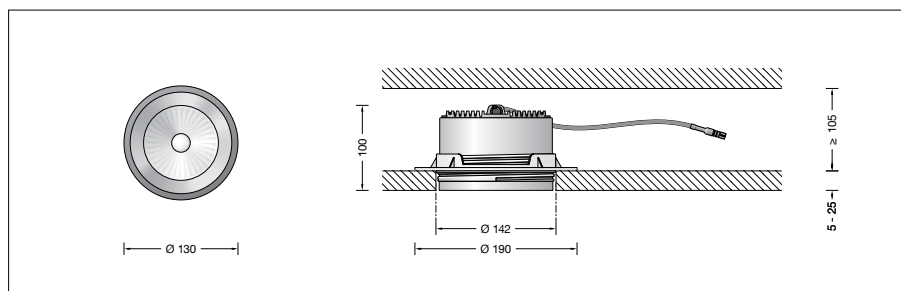
50 685.4 K3

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 1127 lm
 Rendement lum. du luminaire 83,5 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. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
 Module LED: 160.000 h (L 80 B 50)



Accessoires

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

13 144 Bloc d'alimentation on/off
13 169 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.

No de commande 50 685.4

Aux choix, couleur intérieur

- aluminium mat
- laiton mat
- cuivre mat

référence .2
 référence .4
 référence .6

Diffusion lumineuse

