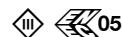


BEGA**50 524.2**

Luminaire à encastrer pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique à encastrer · luminaire d'intérieur avec verre opale soufflé à la bouche, satiné mat et armature en aluminium et l'anneau pour la connexion au bloc d'alimentation LED externe.
Pour encastrer dans des plafonds de faible profondeur à l'intérieur.

Description du produit

Luminaire encastré LED sans bloc d'alimentation
Corps du luminaire en aluminium
Anneau en acier inoxydable
Verre opale, satiné mat, avec filetage
Joint silicone
Boîtier de montage avec 3 griffes de fixation et vis de guidage
Réservation ø 240 mm
Profondeur d'encastrer requise 65 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
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Technique d'éclairage

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 BEGA www.bega.com.

Lampe

Puissance raccordée du module 17,6 W
Puissance raccordée du luminaire 20,5 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 524.2 K3

Désignation du module LED-0447/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 2780 lm
Flux lumineux du luminaire 1650 lm
Rendement lum. du luminaire 80,5 lm/W

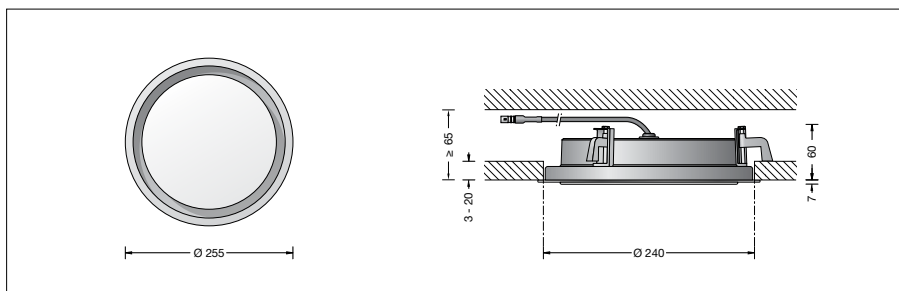
50 524.2 K4

Désignation du module LED-0447/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 2940 lm
Flux lumineux du luminaire 1744 lm
Rendement lum. du luminaire 85,1 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)
Module LED: 115.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)



Accessoires

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

13 177 Bloc d'alimentation on/off

13 173 Bloc d'alimentation DALI

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

13 028 Boîtier d'encastrer

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

No de commande 50 524.2

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
- Acier inoxydable

Référence .1

Référence .2