

BEGA**51 415.5**

Plafonnier 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 et d'un boîtier d'alimentation externe, dimmable via une phase ou -variateur de section.
Pour l'installation dans les faux-plafonds d'épaisseur 5-30 mm, à l'intérieur.

Description du produit

Plafonnier à encastrer »PRIMA« avec un boîtier d'alimentation externe
Armature en fonderie d'aluminium
Finition du réflecteur aluminium pur
Lentille diffusante
Anneau de finition surface couleur noir satiné
Réservation ø 120 mm
Profondeur d'encastrement requise 80 mm
La fixation du luminaire s'effectue par 2 ressorts de fixation
Bloc d'alimentation LED externe
220-240 V ~ 50/60 Hz
Convient pour la variation à phase montante ou descendant
Classe de protection II 
Résistance aux chocs mécaniques IK06
Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,4 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique B

Courant d'appel

Courant d'appel : 10 A / 100 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 80 luminaires
B16A : 128 luminaires
C10A : 80 luminaires
C16A : 128 luminaires

Lampe

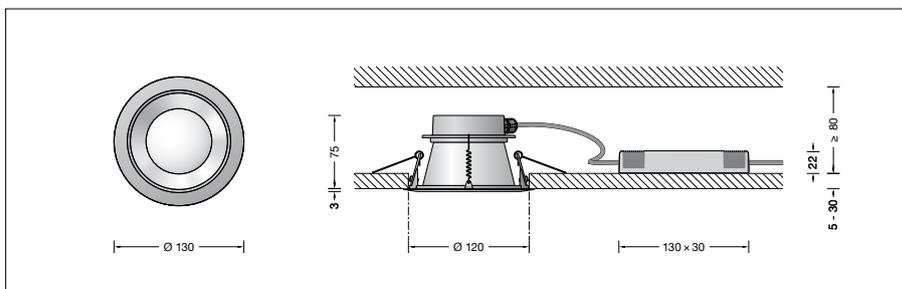
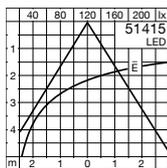
Puissance raccordée du module 7,7 W
Puissance raccordée du luminaire 9,3 W
Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a,max} = 35 \text{ °C}$

51 415.5 K3

Désignation du module LED-1732/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1630 lm
Flux lumineux du luminaire 1030 lm
Rendement lum. du luminaire 110,8 lm/W

51 415.5 K4

Désignation du module LED-1732/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1675 lm
Flux lumineux du luminaire 1058 lm
Rendement lum. du luminaire 113,8 lm/W

Diffusion lumineuse**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 35 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 190.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

Les données de 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.

N° de commande 51 415.5

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
- Noir satiné

Indice .1
Indice .5