

BEGA**50 565.2**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier · Luminaire intérieur à répartition lumineuse extensive.

Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium, finition Acier inoxydable
Verre clair, partiellement satiné, avec filetage
Réflecteur en aluminium pur anodisé
2 trous de fixation $\varnothing$ 4,5 mm
Entraxe 96 mm
Ce luminaire peut être câblé en dérivation.
Bornier 2,5[□]
Raccordement de mise à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 0,95 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

Courant d'appel

Courant d'appel : 27 A / 250 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 17 luminaires
B16A : 27 luminaires
C10A : 28 luminaires
C16A : 45 luminaires

Lampe

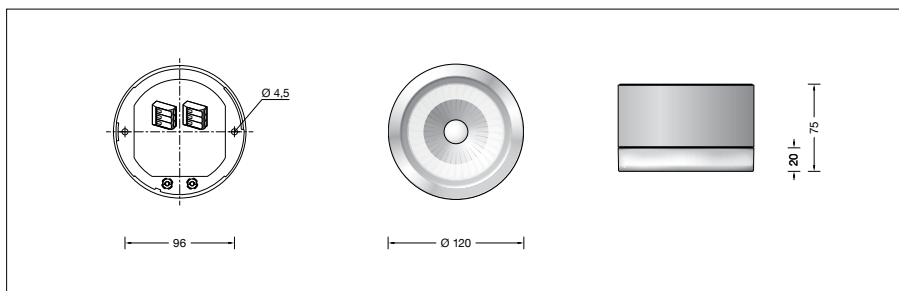
Puissance raccordée du module 8,1 W
Puissance raccordée d'un luminaire 9,7 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

50 565.2 K27

Désignation du module LED-0800/927
Température de couleur 2700 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1200 lm
Flux lumineux du luminaire 943 lm
Rendement lum. d'un luminaire 97,2 lm/W

50 565.2 K3

Marquage des modules 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 986 lm
Rendement lum. d'un luminaire 101,6 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

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

Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 160.000 h (L80 B50)

No de commande 50 565.2

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K.
2700 K – n° article + **K27**
3000 K – n° article + **K3**

Finition au choix

- Blanc satiné
- Acier inoxydable

référence .1
référence .2

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.