

BEGA**51 017.2**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier · luminaire d'intérieur avec vasque synthétique antichocs et cache métallique pour un éclairage non éblouissant dirigé vers le bas.

Description du produit

Plafonnier »STUDIO LINE«
Boîtier du luminaire en aluminium, finition Couleur blanc satiné
teinte intérieure aluminium mat
Armature du luminaire métallique, finition Couleur blanc satiné
Vasque synthétique antichocs, blanche, avec fermeture à baïonnette
2 trous de fixation $\varnothing$ 5,5 mm
Entraxe 180 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à $\varnothing$ 10,5 mm max. $3 \times 1,5^2$
Bornier 2,5²
Raccordement à la terre
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 50-60 Hz
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
Résistance aux chocs mécaniques IK10
Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,6 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

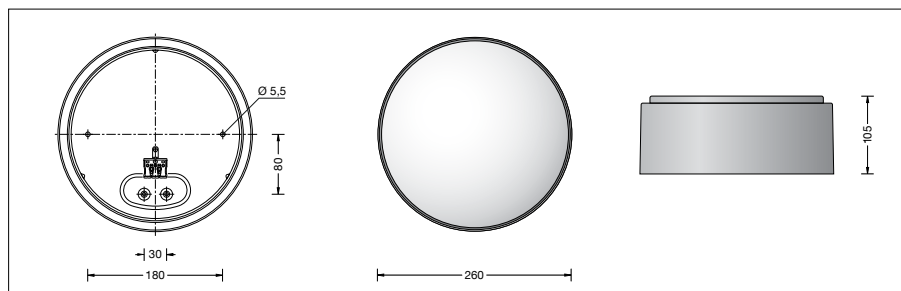
Courant d'appel : 1,7 A / 40 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 50 luminaires
B 16 A : 80 luminaires
C 10 A : 50 luminaires
C 16 A : 80 luminaires

Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 11,6 W
Puissance de raccordement du luminaire 15,5 W
Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

51 017.2 K3

Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 90	
Flux lumineux du module	1725 lm
Flux lumineux du luminaire	1026 lm
Rendement lum. d'un luminaire	66,2 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: 131.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 41.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

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.

No de commande 51 017.2

Couleur intérieure au choix

- blanc
- aluminium mat
- laiton mat
- cuivre mat

Indice .1
Indice .2
Indice .4
Indice .6