

BEGA**51 275.1**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier · Luminaire intérieur avec 3 sources lumineuses circulaires pour un éclairage à diffusion libre et uniforme. Avec diffuseurs en silicone et anneaux métalliques. Comme luminaires individuels ou en agencement multiple, ils offrent des solutions créatives pour l'architecture intérieure.

Description du produit

Anneaux en métal et boîtier du luminaire en matière synthétique, finition de surface couleur blanc satiné

Inlay arrondi en métal, finition blanc satiné
Diffuseur en silicone translucide résistant au vieillissement

Platine de montage avec 2 trous de fixation $\varnothing$ 4,8 mm · Entraxe 35 mm

Bornier 1,5[□]

Bornier de mise à la terre

Borniers à deux pôles pour gestion numérique

Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789,

DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

Bloc d'alimentation LED

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

DC 196-250 V

pour pilotage DALI

Nombre d'adresses DALI : 1

Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande

BEGA Thermal Control®

Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires

Classe de protection I

– Sigle de sécurité

CE – Sigle de conformité

Poids: 1,2 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 31 luminaires

B 16 A : 50 luminaires

C 10 A : 52 luminaires

C 16 A : 85 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 34,8 W

Puissance raccordée du luminaire 38,5 W

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$

Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

51 275.1 K3

Désignation du module LED-1412/930

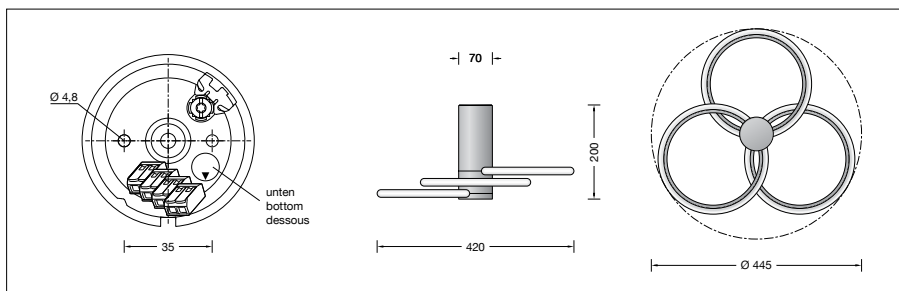
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 5400 lm

Flux lumineux du luminaire 3641 lm

Rendement lum. du luminaire 94,6 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: 155.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 130.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant 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 51 275.1

Finition au choix

- blanc satiné
- laiton satiné
- noir satiné
- cuivre satiné

Indice .1

Indice .4

Indice .5

Indice .6