

BEGA**51 351.6**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier · Luminaire intérieur pour un éclairage à diffusion libre et uniforme avec vasque synthétique blanc translucide et boîtier en métal. Un spot encastré renforce en outre la valeur d'éclairage sur les surfaces situées en-dessous du luminaire.

Description du produit

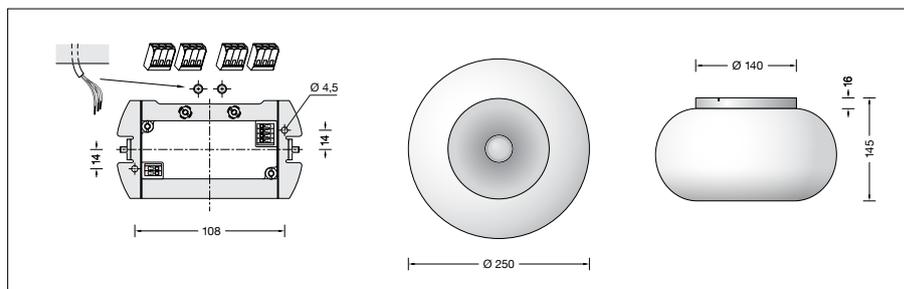
Boîtier du luminaire en métal et armature de fixation synthétique, finition couleur cuivre mat
 Cache synthétique blanc translucide
 Lentille polymère en BEGA NeoGlass®
 2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm
 Entraxe 108 x 28 mm
 Bornier 2,5[□]
 Raccordement de mise à la terre
 Conforme aux exigences 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 176-275 V
 En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % 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
 – Sigle de conformité
 Poids: 1,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Lampe

Puissance raccordée du module	19,8 W
Puissance raccordée du luminaire	22 W
Température de référence	$t_a = 25$ °C
Température d'ambiance	$t_{a \max} = 35$ °C

51 351.6 K3

Désignation du module	LED-1418/930 + LED-1616/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2870 lm
Flux lumineux du luminaire	2278 lm
Rendement lum. du luminaire	103,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	133.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)
Température ambiante max. $t_a = 35$ °C (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	120.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)

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

N° de commande 51 351.6

Couleur intérieure au choix

- laiton mat
- cuivre mat

Indice .4

Indice .6