BEGA

51 352.6

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´éclairement sur les surfaces situées en-dessous du luminaire.

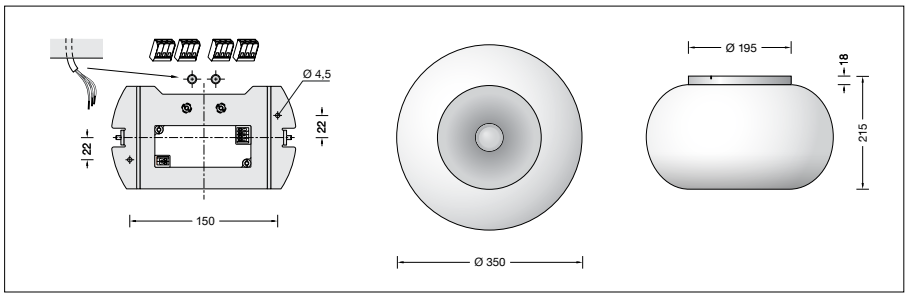
Description du produit
Boîtier du luminaire en métal et armature de fixation synthétique, finition couleur cuivre mat
Cache synthétique blanc translucide
Lentille polymère en BEGA NeoGlass®
2 trous de fixation ø 4,5 mm
Entraxe 150 x 45 mm
Bornier 2,5□
Raccordement de mise à la terre
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ∼ 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
10 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 2,0 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Lampe

Puissance raccordée du module	31,4 W
Puissance raccordée du luminaire	34,5 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 30 °C

51 352.6 K3
Désignation du module
LED-1419/930 + LED-1619/930

Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	4605 lm
Flux lumineux du luminaire	3881 lm
Rendement lum. du luminaire	112,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante
Température de référence t_a = 25 °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 135.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max. t_a = 30 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 130.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Courant d'appel
Courant d'appel : 5 A / 50 µs
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 51 352.6
Couleur intérieure au choix
- laiton mat — Indice **.4**
- cuivre mat — Indice **.6**