

BEGA**50 302**

Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier et applique · luminaire d'intérieur en verre opale soufflé à la bouche avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairages. Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

Description du produit

Armature métallique, finition couleur blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat
2 trous de fixation \varnothing 6 mm
Entraxe 180 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à \varnothing 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$
Bornier 2,5 $^{\square}$
Raccordement 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 176-280 V
BEGA Thermal Switch[®]
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
Résistance aux chocs mécaniques IK03
Protection contre les chocs mécaniques < 0,35 joules
 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 2,2 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:
B10A : 31 luminaires
B16A : 50 luminaires
C10A : 52 luminaires
C16A : 85 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module	15,1 W
Puissance raccordée du luminaire	17,6 W
Température de référence	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{max}} = 45^{\circ}\text{C}$

50 302 K27

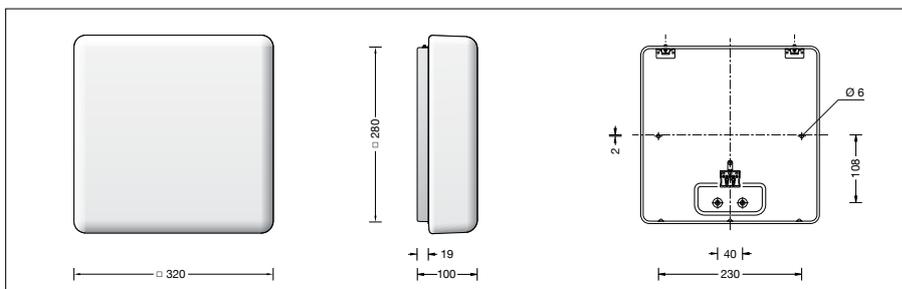
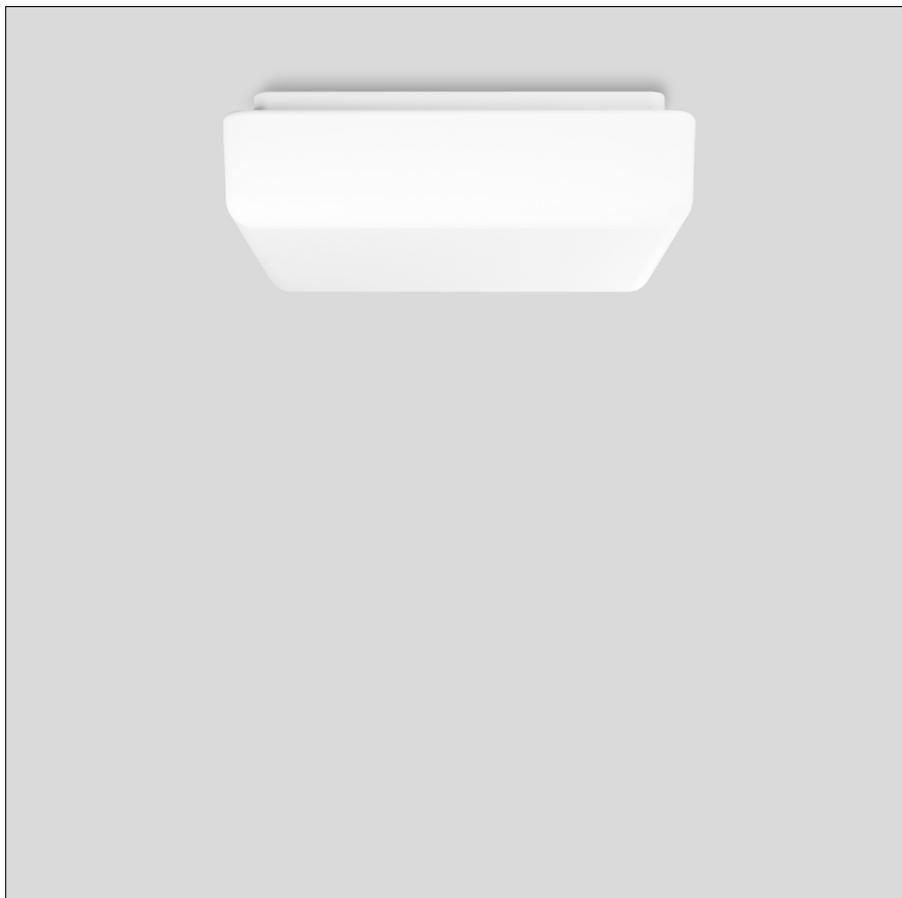
Température de couleur	2700 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2535 lm
Flux lumineux du luminaire	1839 lm
Rendement lum. du luminaire	104,5 lm/W

50 302 K3

Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2570 lm
Flux lumineux du luminaire	1865 lm
Rendement lum. du luminaire	106 lm/W

50 302 K4

Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2720 lm
Flux lumineux du luminaire	1974 lm
Rendement lum. du luminaire	112,2 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: > 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: 191.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Accessoire · Cadres

Pour ce luminaire, des cadres métallique sont disponibles en 3 finitions laque cuite au four aux choix. Ces cadres sont des accessoires à commander séparément.

Couleur blanc	13 137
Couleur palladium	13 138
Couleur argent brillant	13 139

No de commande 50 302

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K ou de 4000 K.
2700 K – n° article + **K27**
3000 K – n° article + **K3**
4000 K – n° article + **K4**

Si vous ajoutez la lettre **P** au n° d'article, nous vous faisons parvenir ces luminaires dans une matière synthétique résistant aux chocs.