

BEGA**50 465**

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, avec fermeture à baïonnette
 2 trous de fixation ø 5,5 mm
 Entraxe 230 mm
 2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 3 × 1,5²
 Bornier 2,5²
 Raccordement à la terre
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 170-280 V
 BEGA Thermal Switch®
 Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
 Classe de protection I
 Résistance aux chocs mécaniques IK06
 Protection contre les chocs mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 3,2 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Lampe

Puissance raccordée du module 26,4 W
 Puissance raccordée du luminaire 31,1 W
 Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$

50 465 K27

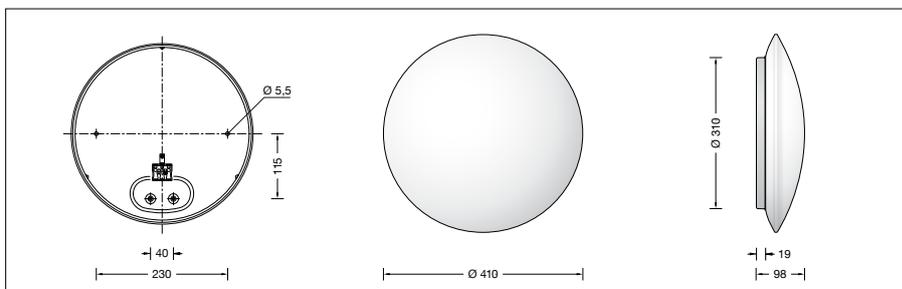
Température de couleur 2700 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 3845 lm
 Flux lumineux du luminaire 2926 lm
 Rendement lum. du luminaire 94,1 lm/W

50 465 K3

Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 3970 lm
 Flux lumineux du luminaire 3021 lm
 Rendement lum. du luminaire 97,1 lm/W

50 465 K4

Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 4135 lm
 Flux lumineux du luminaire 3147 lm
 Rendement lum. du luminaire 101,2 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 81.000 h (L80 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 30 \text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 61.000 h (L80 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 400 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 9 luminaires
 B 16 A : 15 luminaires
 C 10 A : 15 luminaires
 C 16 A : 25 luminaires

No de commande 50 465

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**

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.