

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.

Luminaire avec détecteur de mouvement.

Description du produit

Armature métallique, finition couleur blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat, avec fermeture à baïonnette
Détecteur de mouvement HF incorporé, portée maximale de 10 m
2 trous de fixation ø 5,5 mm
Entraxe 180 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement jusqu'à ø 10,5 mm max. 3 x 1,5²
Bornier 2,5²
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 ~ 50/60 Hz
BEGA Thermal Switch®
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température
Classe de protection I
CE – Sigle de conformité
Poids: 1,7 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Courant d'appel

Courant d'appel : 8 A / 80 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 100 luminaires

B 16 A : 160 luminaires

C 10 A : 120 luminaires

C 16 A : 200 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 8,2 W

Puissance raccordée du luminaire 10,5 W

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

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

50 039 K27

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1165 lm

Flux lumineux du luminaire 648 lm

Rendement lum. du luminaire 61,7 lm/W

50 039 K3

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1205 lm

Flux lumineux du luminaire 671 lm

Rendement lum. du luminaire 63,9 lm/W

50 039 K4

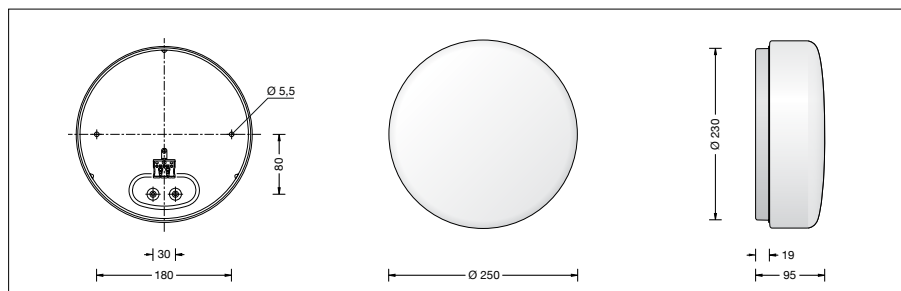
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1255 lm

Flux lumineux du luminaire 699 lm

Rendement lum. du luminaire 66,6 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: > 200.000 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: 195.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Accessoire · Anneaux

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

Désignation	Référence
Couleur blanche	13 001
Couleur palladium	13 002
Couleur argent brillant	13 003

N° de commande 50 039

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.

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.