

BEGA**50 654.2**

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, satiné mat avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairage.

Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

Description du produit

Armature métallique, finition couleur aluminium blanc

Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat, avec fermeture à baïonnette

2 trous de fixation ø 5,5 mm

Entraxe 240 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 avec connecteur embrochable

Raccordement de mise 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

Degré de protection IP 44

Protection contre les corps solides

≥ 1 mm et les projections d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK07

Protection contre les chocs

mécaniques < 2 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 4,4 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D, E

Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 400 µs

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

Lampe

Puissance raccordée du module 25,3 W

Puissance raccordée du luminaire 29 W

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

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

50 654.2 K3

Désignation du module LED-0570/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 3615 lm

Flux lumineux du luminaire 2263 lm

Rendement lum. du luminaire 78 lm/W

50 654.2 K4

Désignation du module LED-0570/940

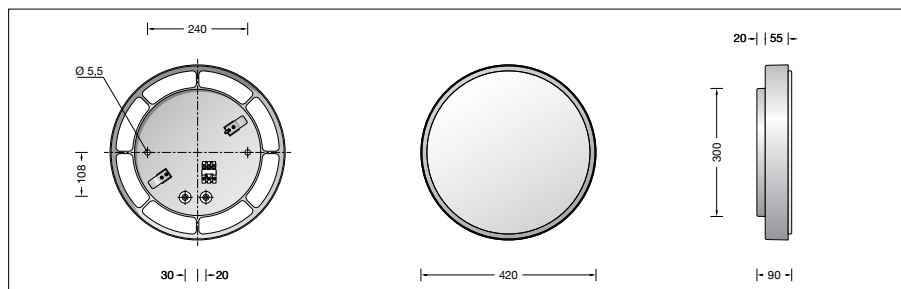
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 3760 lm

Flux lumineux du luminaire 2354 lm

Rendement lum. du luminaire 81,2 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: 77.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 33.000 h (L80 B50)

50.000 h (L70 B50)

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.

No de commande 50 654.2

Température de couleur 3000 K.

Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.

3000 K – n° article + **K3**

4000 K – n° article + **K4**

Finition au choix

• Blanc

référence **.1**

• Alum. blanc

référence **.2**

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