

BEGA**50 079**

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 blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat, avec fermeture à baïonnette
2 trous de fixation \varnothing 5,5 mm
Entraxe 240 mm
2 entrées de câble pour branchement en dérivation câble de raccordement max. $5 \times 1,5^{\square}$
Bornier $2,5^{\square}$ avec connecteur embrochable
Raccordement de mise à la terre
Bornier à deux pôles pour pilotage numérique
Bloc d'alimentation LED
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 170-276 V
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

Degré de protection IP 44

Protection contre les corps solides

≥ 1 mm et les projections d'eau

Résistance aux chocs mécaniques IK03

Protection contre les chocs

mécaniques $< 0,35$ joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 2,1 kg

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 10 A / 200 μ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 18 luminaires

B16A : 30 luminaires

C10A : 31 luminaires

C16A : 51 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 25,3 W

Puissance raccordée du luminaire 28,8 W

Température de référence $t_a = 25$ °C

Température d'ambiance $t_{a \max} = 45$ °C

50 079 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 2643 lm

Rendement lum. du luminaire 91,8 lm/W

50 079 K4

Désignation du module LED-0570/940

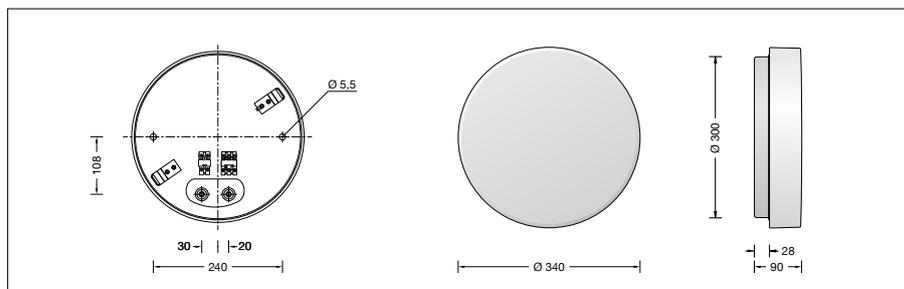
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 3760 lm

Flux lumineux du luminaire 2749 lm

Rendement lum. du luminaire 95,5 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 119.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 45$ °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 37.000 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.

Accessoire · Anneaux

Pour ce luminaire, des anneaux métallique sont disponibles en 3 finitions aux choix.

Ces anneaux sont des accessoires à commander séparément.

Désignation Référence

Couleur **Blanche** **13 079**

Acier inoxydable **13 080**

Chrome **13 081**

No de commande 50 079

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**