

BEGA**50 650**

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 en fonte d'aluminium, pour toutes sortes d'éclairage.

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

Luminaire avec degré de protection élevé.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte d'aluminium

Finition couleur blanc

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

2 trous de fixation ø 6 mm

Entraxe 208 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 ~ 0/50-60 Hz

DC 170-276 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 IK06

Protection contre les chocs

mécaniques < 1 joule

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 2,8 kg

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

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

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 31 luminaires

B 16 A : 50 luminaires

C 10 A : 52 luminaires

C 16 A : 85 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module 16,8 W

Puissance raccordée du luminaire 19,2 W

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

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

50 650 K27

Désignation du module 4x LED-0280/927

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2600 lm

Flux lumineux du luminaire 1744 lm

Rendement lum. du luminaire 90,8 lm/W

50 650 K3

Désignation du module 4x LED-0280/930

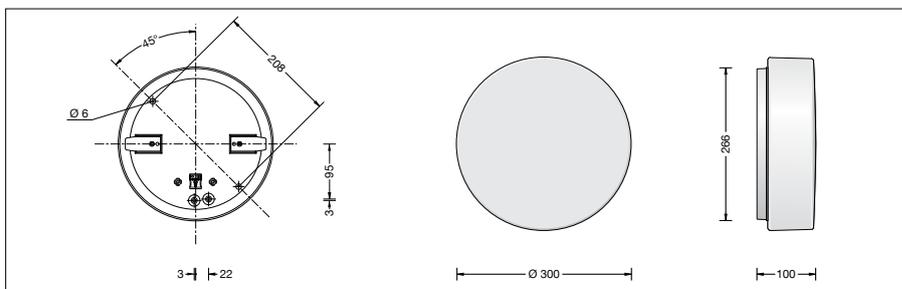
Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2640 lm

Flux lumineux du luminaire 1770 lm

Rendement lum. du luminaire 92,2 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

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

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

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

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

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.

N° de commande 50 650

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K.

2700 K – n° article + **K27**

3000 K – n° article + **K3**