

BEGA**50 658**

Plafonnier et applique



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 5,5 mm

Entraxe 150 mm

1 entrée de câble pour câble de

raccordement jusqu'à ø 10,5 mm

max. 3 x 1,5[□]

Bornier 2,5[□]

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 176-276 V

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 IK04

Protection contre les chocs

mécaniques < 0,5 joules

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,7 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de

classe d'efficacité énergétique D

Lampe

Puissance raccordée du module 11,2 W

Puissance raccordée du luminaire 13,7 W

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

Température d'ambiance $t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$

50 658 K27

Désignation du module 4x LED-0264/927

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1780 lm

Flux lumineux du luminaire 1189 lm

Rendement lum. du luminaire 86,8 lm/W

50 658 K3

Désignation du module 4x LED-0264/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1800 lm

Flux lumineux du luminaire 1203 lm

Rendement lum. du luminaire 87,8 lm/W

50 658 K4

Désignation du module 4x LED-0264/940

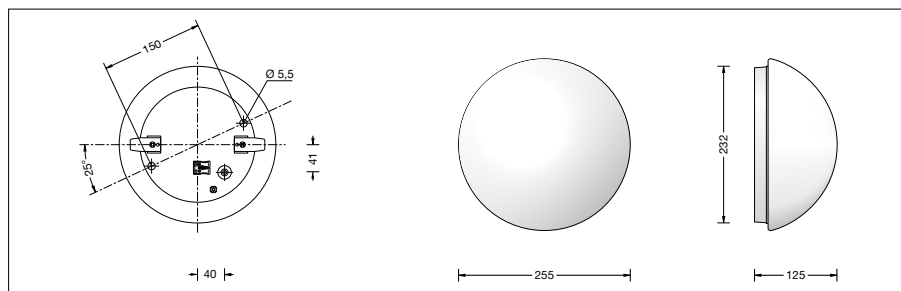
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1900 lm

Flux lumineux du luminaire 1270 lm

Rendement lum. du luminaire 92,7 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 (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50 \text{ °C}$ (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 16 A / 100 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 25 luminaires

B 16 A : 55 luminaires

C 10 A : 45 luminaires

C 16 A : 70 luminaires

Accessoire · Anneaux

Pour ce luminaire, des anneaux métallique sont disponibles en 4 finitions aux choix. Ces anneaux sont des accessoires à commander séparément.

Désignation	Référence
Couleur blanche	13 058
Acier inoxydable	13 059
Chrome	13 060
Laiton	13 061

N° de commande 50 658

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**