

**BEGA****50 658**

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 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<sup>□</sup>

Bornier 2,5<sup>□</sup>

Raccordement à la terre

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-280 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 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 13,4 W

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

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

### 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 88,7 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 89,8 lm/W

### 50 658 K4

Désignation du module 4x LED-0264/940

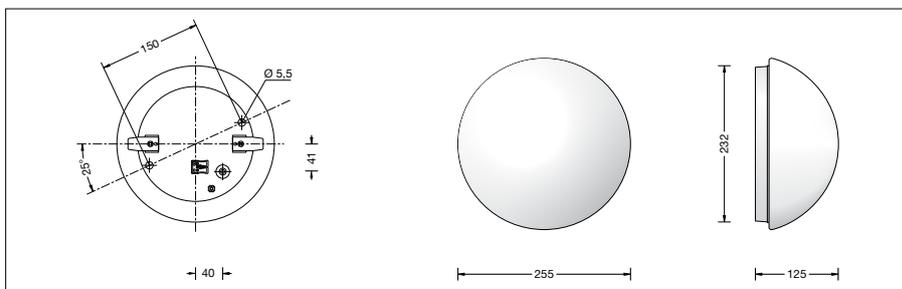
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 1900 lm

Flux lumineux du luminaire 1270 lm

Rendement lum. du luminaire 94,8 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)

50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 45 \text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 101.000 h (L80 B50)

50.000 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](http://www.bega.com).

### Courant d'appel

Courant d'appel : 20 A / 80 μs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 35 luminaires

B 16 A : 56 luminaires

C 10 A : 58 luminaires

C 16 A : 94 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 <b>blanche</b>	<b>13 058</b>
<b>Acier inoxydable</b>	<b>13 059</b>
<b>Chrome</b>	<b>13 060</b>
<b>Laiton</b>	<b>13 061</b>

### No 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**