

BEGA**50 567.2**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier · Luminaire intérieur à répartition lumineuse extensive.

Description du produit

Armature en fonderie d'al.,
 finition Acier inoxydable
 Verre clair, partiellement satiné mat,
 avec filetage
 Réflecteur en aluminium pur anodisé
 2 trous de fixation Ø 4,5 mm
 Entraxe 112 mm
 Ce luminaire peut être câblé en dérivation.
 Bornier 2,5²
 Raccordement de mise 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 176-280 V
 BEGA Thermal Switch®
 Interruption thermique temporaire pour
 protéger les composants sensibles à la
 température
 Classe de protection I
 Résistance aux chocs mécaniques IK06
 Protection contre les chocs
 mécaniques < 1 joule
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 1,3 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de
 classe d'efficacité énergétique E

Lampe

Puissance raccordée du module 11,5 W
 Puissance raccordée du luminaire 13,5 W
 Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

50 567.2 K27

Désignation du module LED-0800/927
 Température de couleur 2700 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 1665 lm
 Flux lumineux du luminaire 1333 lm
 Rendement lum. du luminaire 98,7 lm/W

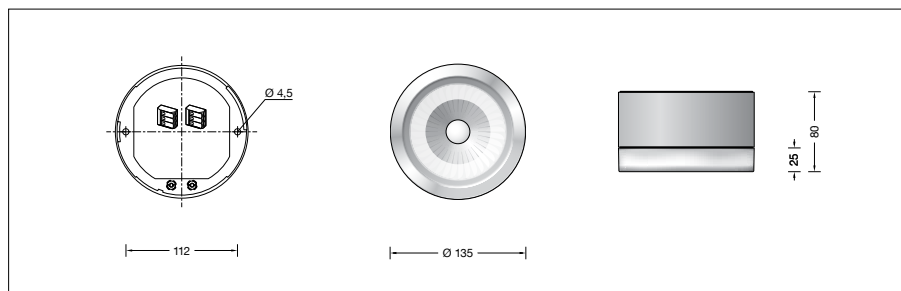
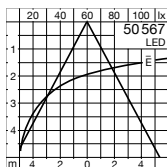
50 567.2 K3

Désignation du module LED-0800/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 1735 lm
 Flux lumineux du luminaire 1389 lm
 Rendement lum. du luminaire 102,9 lm/W

50 567.2 K4

Désignation du module LED-0800/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 1760 lm
 Flux lumineux du luminaire 1409 lm
 Rendement lum. du luminaire 104,4 lm/W

Diffusion lumineuse



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. $t_a = 30\text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: > 200.000 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B10A : 31 luminaires
 B16A : 50 luminaires
 C10A : 52 luminaires
 C16A : 85 luminaires

N° de commande 50 567.2

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**

Finition au choix
 • Blanc satiné
 • Acier inoxydable

référence .1
 référence .2