

BEGA**51 262.5**

Applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique · luminaire d'intérieur, à diffusion lumineuse bilatérale pour l'éclairage non éblouissant de surfaces murales. La surface de montage sert en même temps de surface de réflexion.

Seul ou en rangée, ce luminaire permet de créer des concepts d'éclairage intéressants.

Description du produit

Armature en aluminium,
 finition couleur noir satiné
 Diffuseur en silicone
 3 trous oblongs de fixation
 largeur 4,5 mm · entraxe 540 mm
 Platine de montage avec plusieurs ouvertures
 pour entrée de câble et pour branchement en
 dérivation câble de raccordement
 Bornier 2,5[□]
 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 176-276 V
 En fonctionnement en courant continu,
 la puissance LED est limitée à 15 %
 pour pilotage DALI
 Nombre d'adresses DALI : 2
 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
 Résistance aux chocs mécaniques IK08
 Protection contre les chocs
 mécaniques < 5 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
 Poids: 4,5 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de
 classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

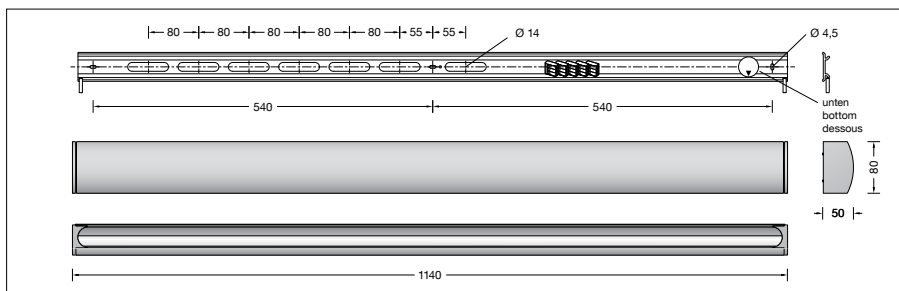
Courant d'appel : 8,8 A / 50 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 15 luminaires
 B 16 A : 25 luminaires
 C 10 A : 26 luminaires
 C 16 A : 42 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module	42,4 W
Puissance raccordée du luminaire	48,5 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

51 262.5 K3

Désignation du module	2x LED-1320/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	6600 lm
Flux lumineux du luminaire	2659 lm
Rendement lum. du luminaire	54,8 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 160.000 h (L80 B50)
 50.000 h (L90 B50)
 Température ambiante max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 130.000 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.

N° de commande 51 262.5

Finition au choix

- Blanc satiné
- Laiton satiné
- Noir satiné

référence .1
 référence .4
 référence .5