BEGA 51076.2

Plafonnier à encastrer pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Plafonnier à encastrer · luminaire d'intérieur à répartition lumineuse symétrique-extensive et d'un boîtier d'alimentation externe pour pilotage DALI. Pour l'encastrement en saillie en intérieur, dans des faux-plafonds d'une épaisseur de 5-30 mm.

Description du produit

Plafonnier à encastrer »STUDIO LINE« avec un boîtier d'alimentation externe Armature en fonderie d'aluminium Anneau de finition surface couleur noir satiné Teinte intérieure aluminium mat La fixation du luminaire s'effectue par 2 ressorts de fixation Réservation ø 141 mm Profondeur d'encastrement requise 90 mm Lentille diffusante Bloc d'alimentation LED externe du luminaire 220-240 V

0/50-60 Hz

DC 176-275 V En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 %

Pilotage DALI

Nombre d'adresses DALI: 1

Une isolation d'origine existe entre le réseau et les câbles 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 <u>lu</u>minaires Classe de protection II

Sigle de sécurité
 Sigle de conformité
 Sigle de conformité
 Sigle de conformité

Poids: 0,55 kg

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:

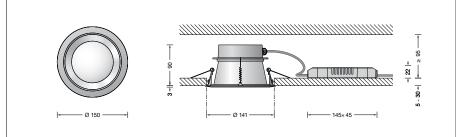
B10A: 31 luminaires B16A: 50 luminaires C10A: 52 luminaires C16A: 85 luminaires

Puissance raccordée du module 17,6 W Puissance raccordée du luminaire 20 W $t_a=25$ °C Température de référence t_{a max}=30 °C Température d'ambiance

51 076.2 K3

Désignation du module	LED-0838/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2670 lm
Flux lumineux du luminaire	1455 lm
Rendement lum. du luminaire	72,8 lm/W





Durée de vie · Température ambiante

Température de référence t_a= 25 °C > 50.000h Bloc d'alimentation LED: 105.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

Température ambiante max. t_a = 30 °C (100 %) 50.000h Bloc d'alimentation LED: 100.000h (L80B50) Module LED:

Technique d'éclairage

Répartition lumineuse symétrique-extensive Angle de diffusion à demi-intensité 67 Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant 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.

Nº de commande 51 076.2

Couleur intérieure au choix

• blanc Indice .1 • aluminium mat Indice .2 • laiton mat Indice .4 • cuivre mat Indice .6