

BEGA**51 400.2**

Applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Applique ouvert à diffusion libre · luminaire d'intérieur en cache en matière synthétique, blanc translucide et armature métallique. La diffusion inégale du cache en matière synthétique crée une répartition de la lumière douce et agréable.

Description du produit

Armature du luminaire en aluminium, brossé mat
Cache synthétique blanc translucide
2 trous de fixation ø 6 mm
Entraxe 192 mm
Bornier 2,5[□]
Raccordement à la terre
Surface de montage 412 x 35 mm
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 : 1
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 IK05
Protection contre les chocs mécaniques < 0,7 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 1,4 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C, 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

Lampe

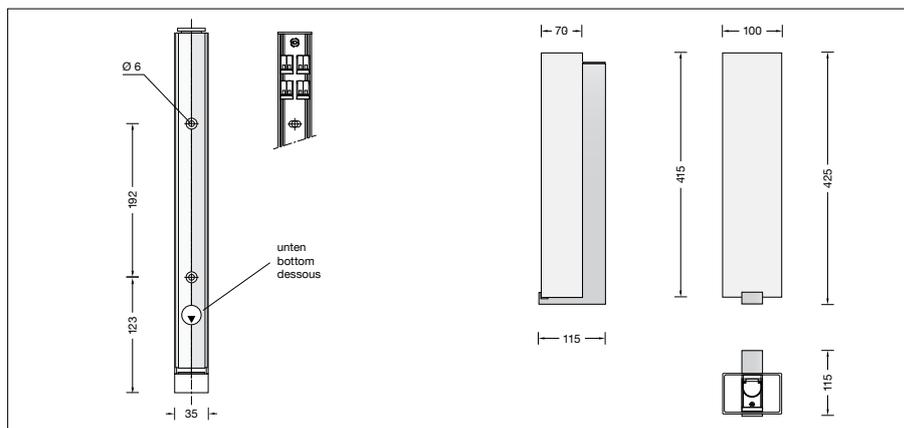
Puissance raccordée du module 15,4 W
Puissance raccordée du luminaire 18,8 W
Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a, \max} = 50 \text{ °C}$

51 400.2 K3

Désignation du module LED-0776/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 2520 lm
Flux lumineux du luminaire 1780 lm
Rendement lum. du luminaire 94,7 lm/W

51 400.2 K4

Désignation du module LED-0776/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 2670 lm
Flux lumineux du luminaire 1886 lm
Rendement lum. du luminaire 100,3 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. $t_a = 50 \text{ °C}$ (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.

N° de commande 51 400.2

Température de couleur 3000 K.
Sur demande, également disponibles avec une température de 4000 K.
3000 K – n° article + **K3**
4000 K – n° article + **K4**