

BEGA**50 782.2**

Suspension pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Suspension · luminaire d'intérieur avec vasque synthétique antichocs et cache métallique pour un éclairage dirigé vers le haut et vers le bas.

Description du produit

Suspension »STUDIO LINE«
 Cache du boîtier en aluminium,
 finition couleur blanc satiné
 Teinte intérieure aluminium mat
 Vasque synthétique antichocs, blanche
 Diffusion de la lumière commandée séparément
 Platine de montage avec 2 trous de fixation
 $\varnothing$ 6 mm · Entraxe 356 mm
 Câble de suspension · Gaine de câble blanche
 5 x 0,75² · Filins de suspension en acier
 Longueur totale du luminaire
 d'environ 2950 mm
 Bornier 2,5²
 Raccordement à la terre
 Bloc d'alimentation LED
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-280 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
 ⚡05 – Sigle de sécurité
 CE – Sigle de conformité
 Poids: 8,0 kg
 Ce produit contient des sources lumineuses de
 classe d'efficacité énergétique D

Courant d'appel

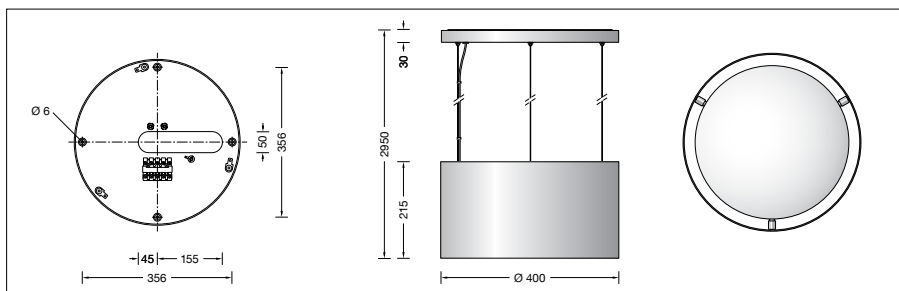
Courant d'appel : 49 A / 165 μ s
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10A : 6 luminaires
 B 16A : 11 luminaires
 C 10A : 10 luminaires
 C 16A : 18 luminaires

Lampe

Puissance raccordée du module	2x 26,4 W
Puissance raccordée du luminaire	59 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 782.2 K3

Désignation du module	2x LED-0510/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	7940 lm
Flux lumineux du luminaire	5469 lm
Rendement lum. du luminaire	92,7 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:	190.000 h (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50)
Température ambiante max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	150.000 h (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50)

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.

No de commande 50 782.2

Aux choix, couleur intérieur

- | | |
|-----------------|--------------|
| • aluminium mat | référence .2 |
| • laiton mat | référence .4 |
| • cuivre mat | référence .6 |