

**BEGA****51 431.2**

Suspension modulaire pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Suspension · Luminaire intérieur avec un boîtier en aluminium pour un éclairage sans éblouissement dirigé vers le bas.  
Suspension modulaire BEGA pour une utilisation en association avec divers composants d'installation BEGA.

### Description du produit

Suspension »STUDIO LINE«  
Boîtier du luminaire en aluminium, finition couleur blanc satiné  
Teinte intérieure aluminium mat  
Finition du réflecteur aluminium pur  
Disque diffusante synthétique, intérieur satiné  
Câble de suspension · Gaine du câble blanche  
2 x 0,5<sup>2</sup>

Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm

Classe de protection III

**CE** – Sigle de conformité

Poids: 0,9 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

Luminaire sans cache-piton, pour le raccordement à un composant d'installation BEGA supplémentaire requis (accessoire)

### Accessoires

**Composants d'installation BEGA** avec bloc d'alimentation à LED.

Finition blanche satiné.

Selon le type d'installation souhaité, les composants d'installation appropriés suivants sont disponibles pour cette suspension modulaire BEGA :

Convient aux plafonds droits de tout type :

- 13 238** Cache-piton en saillie (Type A)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
- 13 266** Cache-piton en saillie (Type AS)  
Contrôlable via SMART/pour gradation  
220-240 V · 490 mA DC

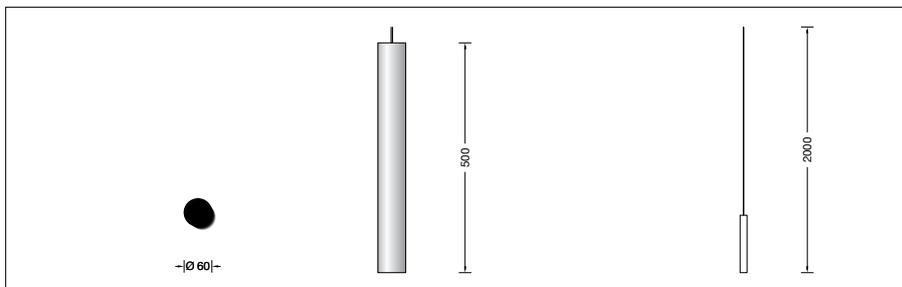
Convient aux plafonds droits et inclinés de 0 à 40° :

- 13 244** Cache-piton en saillie (Type B)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
- 13 250** Cache-piton encastré (Type C)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC
- 13 272** Cache-piton encastré (Type CS)  
Smart pour variation ·  
220-240 V · 500 mA DC

Pour le montage en saillie et encastré de systèmes d'alimentation sur rail triphasés Eurostandard-Plus® :

- 13 218** Adaptateur de rail (Type D)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.



### Lampe

Puissance raccordée du module	16,8 W
Puissance raccordée du luminaire	19,8 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$

### 51 431.2 K3

Désignation du module	LED-0836/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2440 lm
Flux lumineux du luminaire	1525 lm
Rendement lum. du luminaire	77 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$	
Module LED:	145.000h (L.80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 30 \text{ °C}$ (100 %)	
Module LED:	125.000h (L.80 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](http://www.bega.com).

### N° de commande 51 431.2

Aux choix, couleur intérieur

- aluminium mat
- laiton mat
- cuivre mat

référence .2  
référence .4  
référence .6

### Diffusion lumineuse

