

**BEGA****51 229.4**

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. Une partie de l'éclairage est diffusée vers le haut et met discrètement en scène le laquage extérieur de la partie supérieure du corps de luminaire. Suspension modulaire BEGA pour une utilisation en association avec divers composants d'installation BEGA modulaires.

### Description du produit

Suspension »STUDIO LINE«  
Boîtier du luminaire en aluminium, finition couleur noir satiné teinte intérieure laiton mat  
Lentille diffusante en silicone  
Réflecteur synthétique, couleur blanc  
Suspension par câble noir 2 x 0,75<sup>2</sup>  
Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm  
Classe de protection III   
**CE** – Sigle de conformité  
Poids: 0,7 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)

### Technique d'éclairage

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](http://www.bega.com).

### Accessoires

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

- 13 237** Cache-piton en saillie (Type A)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
- 13 265** Cache-piton en saillie (Type AS)  
Contrôlable via SMART/pour gradation  
220-240 V · 490 mA DC

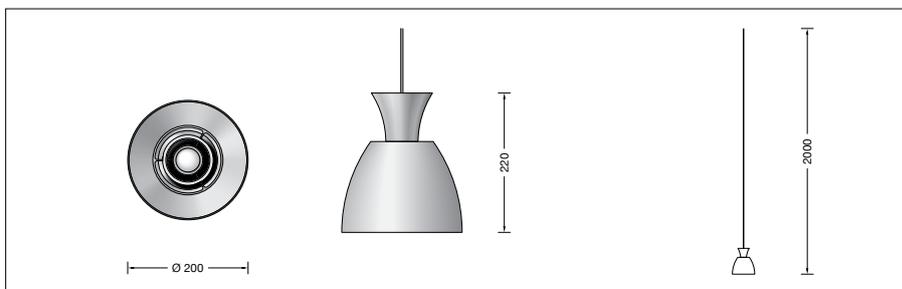
Convient aux plafonds droits et inclinés de 0 à 40° :

- 13 243** Cache-piton en saillie (Type B)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
- 13 249** Cache-piton encastré (Type C)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC
- 13 271** Cache-piton encastré (Type CS)  
Contrôlable via SMART/pour gradation  
220-240 V · 500 mA DC

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

- 13 219** 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	15,2 W
Puissance raccordée du luminaire	18 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

### 51 229.4 K3

Désignation du module	LED-0910/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2095 lm
Flux lumineux du luminaire	968 lm
Rendement lum. du luminaire	53,8 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$	
Module LED:	> 200.000 h (L80B50)
	50.000 h (L90B50)

Température ambiante max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)	
Module LED:	160.000 h (L80B50)
	50.000 h (L90B50)

### No de commande 51 229.4

Couleur intérieure au choix	
• laiton mat	Indice .4
• cuivre mat	Indice .6