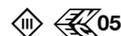


**BEGA****50 971.1**

Suspension modulaire pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Suspension · luminaire d'intérieur avec cache métallique et verre opale soufflé à la bouche pour un éclairage en majorité dirigé vers le bas, non éblouissant et riche en contrastes. Suspension modulaire BEGA pour une utilisation en association avec divers composants d'installation BEGA modulaires.

### Description du produit

Armature et cache métallique, finition couleur blanc satiné  
Verre opale soufflé à la bouche  
Suspension par câble noir 2 x 0,75<sup>2</sup>  
Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm  
Luminaire sans cache-piton, pour le raccordement à un composant d'installation BEGA supplémentaire requis (accessoire)  
Classe de protection III ⚡  
⚡05 – Sigle de sécurité  
CE – Sigle de conformité  
Poids: 1,2 kg  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

### 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).

### 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 :

- 13 241** Cache-piton en saillie (Type A)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 227** Cache-piton en saillie (Type AS)  
Smart pour variation ·  
220-240 V · 700 mA DC

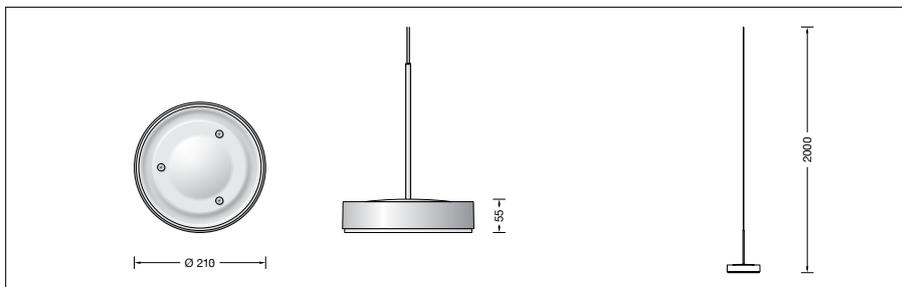
Convient aux plafonds droits et inclinés de 0 à 40° :

- 13 247** Cache-piton en saillie (Type B)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 253** Cache-piton encastré (Type C)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 279** Cache-piton encastré (Type CS)  
Smart pour variation ·  
220-240 V · 700 mA DC

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

- 13 216** Adaptateur de rail (Type D)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.



### Lampe

Puissance raccordée du module	13,4 W
Puissance raccordée du luminaire	16 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

### 50 971.1 K3

Désignation du module	LED-0405/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2210 lm
Flux lumineux du luminaire	1362 lm
Rendement lum. du luminaire	85,1 lm/W

### 50 971.1 K4

Désignation du module	LED-0405/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2335 lm
Flux lumineux du luminaire	1439 lm
Rendement lum. du luminaire	89,9 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$	
Module LED:	> 200.000 h (L.80 B50)
	50.000 h (L.90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)	
Module LED:	101.000 h (L.80 B50)
	50.000 h (L.90 B50)

### No de commande 50971.1

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**

Visière en forme d'anneau au choix

- Blanc satiné
- Chrome
- Noir satiné

Indice **.1**  
Indice **.3**  
Indice **.5**