

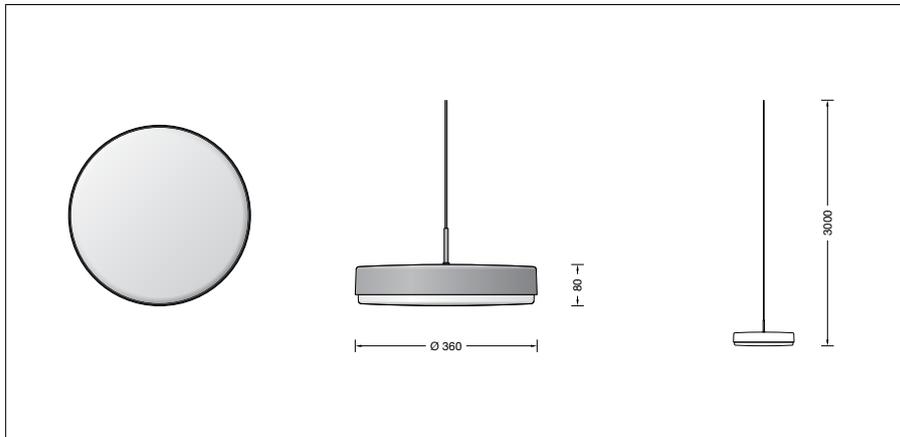
**BEGA****51 441.8**

Suspension modulaire pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date



## Descriptif technique

### Utilisation

Suspension · luminaire d'intérieur avec vasque synthétique blanche translucide et cache métallique pour un éclairage défilée latérale. Suspension modulaire BEGA pour une utilisation en association avec divers composants d'installation BEGA.

### Description du produit

Boîtier du luminaire en aluminium, finition couleur bleu satiné  
 Tube de suspension finition noir satiné  
 Cache synthétique blanche translucide, BEGA NeoGlass®  
 Suspension par câble noir 2 x 0,75<sup>2</sup>  
 Longueur totale du luminaire d'environ 3000 mm

Classe de protection III

**CE** – Sigle de conformité

Poids: 2,4 kg

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

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

### BEGA Smart

Vous pouvez intégrer cette suspension modulaire dans BEGA Smart en utilisant un composant d'installation correspondant et la commander et gérer par radio via application ou autres composants de commande.

### Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 19 W  
 Puissance de raccord. du luminaire 21,6 W  
 Désignation du module LED-1614/93040  
 Indice de rendu des couleurs (IRC) > 90  
 Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
 Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$

La température de couleur des luminaires est réglable sur 3000K ou 4000K au choix.

Fonctionnement avec temp. de couleur 3000 K  
 Flux lumineux du module 3850 lm  
 Flux lumineux du luminaire 2747 lm  
 Rendement lum. du luminaire 127,2 lm/W

Fonctionnement avec temp. de couleur 4000 K  
 Flux lumineux du module 3935 lm  
 Flux lumineux du luminaire 2807 lm  
 Rendement lum. du luminaire 130 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.  $t_a = 35 \text{ °C}$  (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](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** Adapteur de rail (Type D)  
 DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

### N° de commande 51 441.8

Finition au choix

- blanc satiné Indice .1
- noir satiné Indice .5
- vert satiné Indice .7
- bleu satiné Indice .8