

**BEGA****50 993.2**

Suspension modulaire 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 non éblouissant dirigé vers le bas. 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 aluminium mat  
Vasque synthétique antichocs, blanche, avec fermeture à baïonnette  
Suspension par câble noir 3 × 0,75<sup>□</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)  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V ~ 50-60 Hz  
BEGA Thermal Switch®  
Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température  
Classe de protection I  
05 – Sigle de sécurité  
CE – Sigle de conformité  
Poids: 2,0 kg  
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

### Courant d'appel

Courant d'appel : 1,7 A / 40 μs  
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
B 10 A : 50 luminaires  
B 16 A : 80 luminaires  
C 10 A : 50 luminaires  
C 16 A : 80 luminaires

### Accessoires

#### Composants d'installation BEGA

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 :

**13 239** Cache-piton en saillie (Type A)  
230 V

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

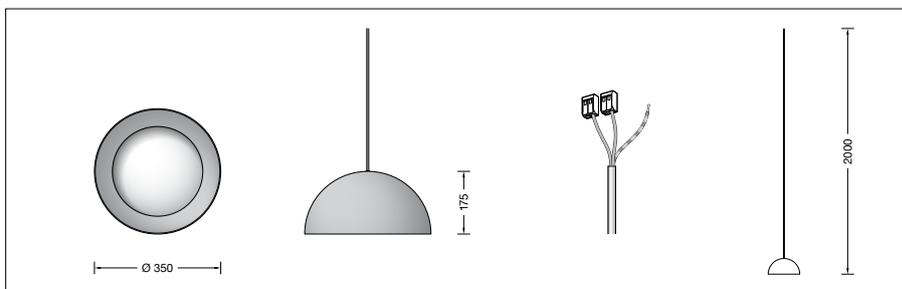
**13 258** Cache-piton en saillie (Type B)  
230 V

**13 260** Cache-piton encastré (Type C)  
230 V

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

**13 217** Adapteur de rail (Type D)  
230 V

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.



### Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 11,6 W  
Puissance de raccordement du luminaire 15,5 W  
Température de référence  $t_a = 25\text{ °C}$   
Température d'ambiance  $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

### 50 993.2 K3

Température de couleur 3000 K  
Indice de rendu des couleurs (IRC) > 90  
Flux lumineux du module 1725 lm  
Flux lumineux du luminaire 1114 lm  
Rendement lum. d'un luminaire 71,9 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25\text{ °C}$   
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h  
Module LED: 131.000 h (L80B50)  
50.000 h (L90B50)

Température ambiante max.  $t_a = 45\text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
Module LED: 41.000 h (L80B50)  
50.000 h (L70B50)

### No de commande 50 993.2

Couleur intérieure au choix

- blanc Indice .1
- aluminium mat Indice .2
- laiton mat Indice .4
- cuivre mat Indice .6