

**BEGA****50 701.1**

Suspension pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Suspension · luminaire d'intérieur avec verre clair partiellement satiné et réflecteur pour lumière dirigée vers le bas pour créer un fort niveau d'éclairage horizontal.  
Armature et cache-piton métallique.

### Description du produit

Armature en fonderie d'aluminium et cache-piton métallique, finition couleur blanche  
Verre clair, partiellement satiné mat, avec filetage  
Réflecteur en aluminium pur anodisé  
Suspension par câble transparent 6 x 0,75<sup>□</sup>  
Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm  
Bornier 2,5<sup>□</sup>  
Raccordement à la terre  
Bornier à deux pôles pour pilotage numérique  
Bloc d'alimentation LED  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
Contrôlable DALI  
Une isolation existe d'origine entre le réseau et les câbles de commande  
Classe de protection I  
05 – Sigle de sécurité  
CE – Sigle de conformité  
Poids: 2,6 kg

### Courant d'appel

Courant d'appel : 1,2 A / 46 μs  
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:  
B10A : 50 luminaires  
B16A : 80 luminaires  
C10A : 50 luminaires  
C16A : 80 luminaires

### 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).

### Lampe

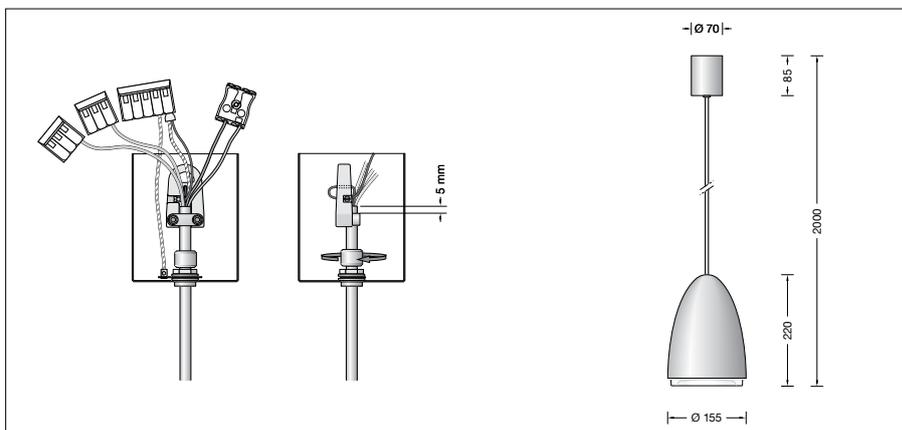
Puissance raccordée du module 16,8 W  
Puissance raccordée du luminaire 19 W  
Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

### 50 701.1 K3

Désignation du module LED-0800/930  
Température de couleur 3000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
Flux lumineux du module 2440 lm  
Flux lumineux du luminaire 1607 lm  
Rendement lum. d'un luminaire 84,6 lm/W

### 50 701.1 K4

Désignation du module LED-0800/940  
Température de couleur 4000 K  
Indice de rendu des couleurs CRI > 90  
Flux lumineux du module 2480 lm  
Flux lumineux du luminaire 1633 lm  
Rendement lum. d'un luminaire 85,9 lm/W



### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$   
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h  
Module LED: 160.000 h (L80 B50)  
Température ambiante max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)  
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h  
Module LED: 120.000 h (L80 B50)

### No de commande 50 701.1

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**