

BEGA**50 700.1**

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[□]
Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm
Bornier 2,5[□]
Raccordement à la terre
Bornier à deux pôles pour pilotage numérique BEGA Ultimate Driver[®]
Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
Bloc d'alimentation LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
pour pilotage DALI
Nombre d'adresses DALI : 1
Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande
BEGA Thermal Control[®]
Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires
Classe de protection I
 - Sigle de sécurité
 - Sigle de conformité
Poids: 2,0 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

Courant d'appel

Courant d'appel : 1,2 A / 46 μ s
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

Lampe

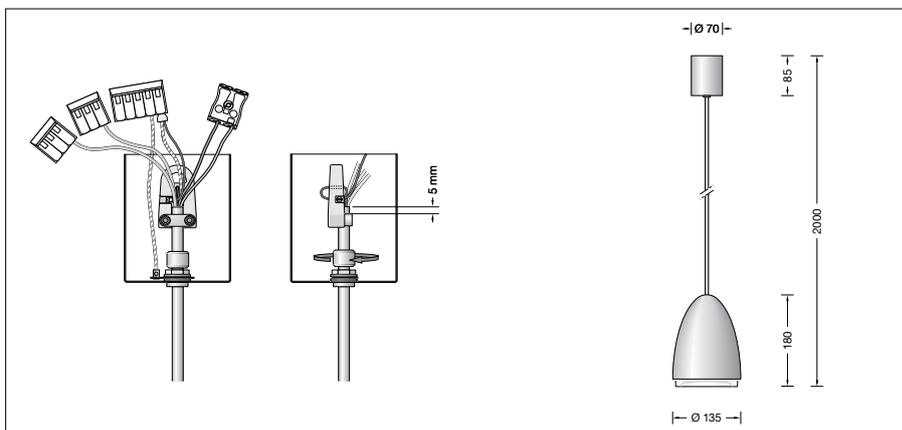
Puissance raccordée du module 11,5 W
Puissance raccordée du luminaire 13,4 W
Température de référence $t_a = 25$ °C
Température d'ambiance $t_{a \max} = 30$ °C

50 700.1 K3

Désignation du module LED-0800/930
Température de couleur 3000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1735 lm
Flux lumineux du luminaire 1178 lm
Rendement lum. du luminaire 87,9 lm/W

50 700.1 K4

Désignation du module LED-0800/940
Température de couleur 4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI > 90
Flux lumineux du module 1760 lm
Flux lumineux du luminaire 1195 lm
Rendement lum. du luminaire 89,2 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 145.000 h (L80 B50)

Température ambiante max. $t_a = 30$ °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 130.000 h (L80 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.

No de commande 50 700.1

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**