BEGA 50 991.4

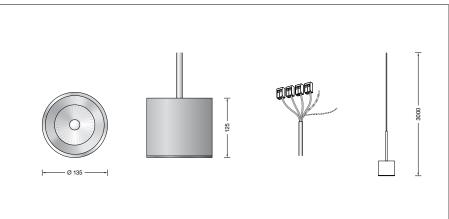
Suspension modulaire pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence







Descriptif technique

Utilisation

Suspension spot · luminaire d'intérieur avec boîtier en aluminium 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 spot LED »STUDIO LINE« Boîtier du luminaire en aluminium, finition couleur blanc satiné teinte intérieure laiton mat Anneau de finition · Finition chrome Lentille diffusante en silicone Réflecteur en aluminium pur anodisé Câble de suspension · Gaine du câble blanche 5 x 0,75° avec 1 filin d'acier Longueur totale du luminaire d'environ 3000 mm Luminaire sans cache-piton, pour le raccordement à un composant d'installation BEGA supplémentaire requis (accessoire)

Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789,

DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

Bloc d'alimentation LED

DC 176-280 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 Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la

température

Classe de protection I **₹**05 – Sigle de sécurité C € – Sigle de conformité

Poids: 1,8 kg

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

Lampe

Puissance raccordée du module 11,5 W 13,7 W Puissance raccordée du luminaire t_a=25 °C Température de référence Température d'ambiance t_{a max}=30 °C

50 991.4 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	1127 lm
Rendement lum. du luminaire	82,3 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence t_a= 25 °C Bloc d'alimentation LED: > 50.000h > 200.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

Température ambiante max. t_a= 30 °C (100 %) Bloc d'alimentation LED: 50.000h > 200.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 33° Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant 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.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A: 31 luminaires B16A: 50 luminaires C10A: 52 luminaires C16A: 85 luminaires

Accessoires

Composants d'installation BEGA

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 :

13 255 Cache-piton en saillie (Type A) 230 V

13 276 Cache-piton en saillie (Type AS) Smart pour variation · 230 V

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

13 259 Cache-piton en saillie (Type B) 230 V

13269 Cache-piton en saillie (Type BS) Smart pour variation · 230 V

13 261 Cache-piton encastré (Type C) 230 V

13275 Cache-piton encastré (Type CS) Smart pour variation · 230 V

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

13224 Adapteur de rail (Type D) 230 V

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Nº de commande 50 991.4

Aux choix, couleur intérieur

• aluminium mat référence .2 référence .4

 laiton mat cuivre mat

référence .6

Diffusion lumineuse

