

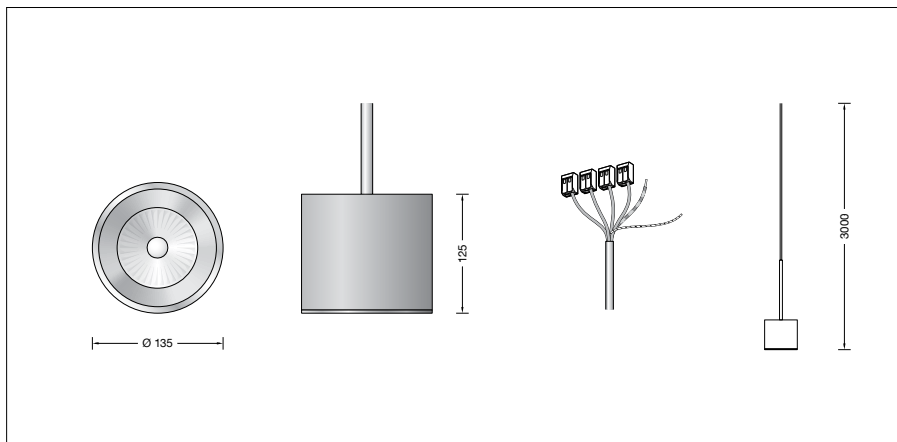
BEGA**50 988.2**

Suspension modulaire pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date



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 noir satiné
Teinte intérieure aluminium mat
Anneau de finition · Finition chrome
Lentille diffusante en silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
Suspension par câble noir 5 x 0,75² avec 1 fil 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
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
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
CE – Sigle de sécurité
CE – 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
Puissance raccordée du luminaire 13,7 W
Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

50 988.2 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 1218 lm
Rendement lum. du luminaire 88,9 lm/W

Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 30\text{ °C}$ (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Technique d'éclairage

Angle de diffusion à demi-intensité 32°
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.

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® correspond à un système optique efficace qui ne connaît presque aucune usure. Les matériaux durables auxquels il fait appel, à savoir le verre, l'aluminium pur et le silicone, ne présentent aucun signe d'usure, même dans des conditions extrêmes telles que des températures élevées et l'exposition à des rayons UV.

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B 10 A : 31 luminaires
B 16 A : 50 luminaires
C 10 A : 52 luminaires
C 16 A : 85 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 :

- 13251** Cache-piton en saillie (Type A) 230 V
- 13270** Cache-piton en saillie (Type AS) Smart pour variation · 230 V

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

- 13258** Cache-piton en saillie (Type B) 230 V
- 13268** Cache-piton en saillie (Type BS) Smart pour variation · 230 V
- 13260** Cache-piton encastré (Type C) 230 V
- 13274** 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® :

- 13225** Adaptateur de rail (Type D) 230 V

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

N° de commande 50 988.2

Aux choix, couleur intérieur

- aluminium mat
- laiton mat
- cuivre mat

référence .2
référence .4
référence .6

Diffusion lumineuse

