

BEGA**50 827.1 P**

Suspension pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Suspension pour une utilisation intérieure. Pour un éclairage à diffusion libre et homogène avec boule synthétique blanche. Avec armature métallique et tige.

Description du produit

Armature, tige de suspension et cache-piton métallique, finition couleur blanc
 Boule synthétique blanche
 Contre-plaque avec 2 trous de fixation
 ø 4,5 mm · Entraxe 138 mm
 Tige de diamètre 13 mm
 Longueur totale du luminaire d'environ 1900 mm
 Bornier 2,5[□]
 Raccordement à la terre
 Boîtier d'alimentation LED dans cache-piton
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-280 V
 En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % pour pilotage DALI
 Nombre d'adresses DALI : 1
 Une isolation existe d'origine entre le réseau et les câbles 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
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D
 Poids: 2,5 kg

Courant d'appel

Courant d'appel : 26 A / 264 µs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10 A : 10 luminaires
 B 16 A : 16 luminaires
 C 10 A : 16 luminaires
 C 16 A : 26 luminaires

Lampe

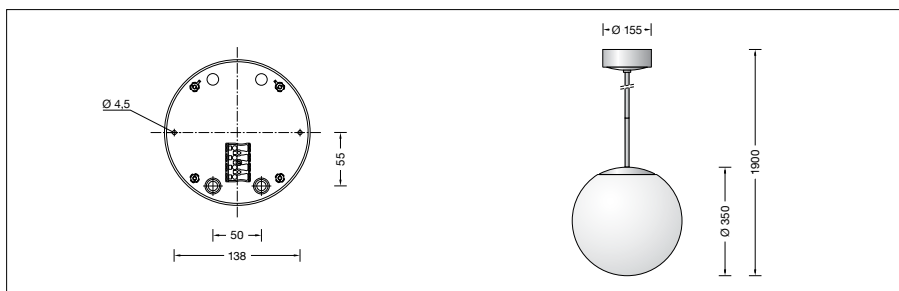
Puissance raccordée du module 52,5 W
 Puissance raccordée du luminaire 58,3 W
 Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Température d'ambiance $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

50 827.1 P K3

Désignation du module 5x LED-0978/930
 Température de couleur 3000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 7950 lm
 Flux lumineux du luminaire 6612 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 113,4 lm/W

50 827.1 P K4

Désignation du module 5x LED-0978/940
 Température de couleur 4000 K
 Indice de rendu des couleurs CRI > 90
 Flux lumineux du module 8075 lm
 Flux lumineux du luminaire 6716 lm
 Rendement lum. d'un luminaire 115,2 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25\text{ °C}$
 Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
 Module LED: 120.000 h (L 80 B 50)

Température ambiante max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
 Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
 Module LED: 80.000 h (L 80 B 50)

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 50 827.1 P

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**

Finition au choix
 • Blanc
 • Acier inoxydable
 • Chrome
 • Laiton

Indice **.1**
 Indice **.2**
 Indice **.3**
 Indice **.4**