BEGA

50 823.1

Suspension pour utilisation à l'intérieur

05

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation
Suspension · luminaire d'intérieur à répartition de lumière diffuse et uniforme en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat. Avec armature métallique.

Description du produit
Corps du luminaire et cache-piton en métal, finition Couleur blanc
Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat
Platine de montage avec 2 trous oblongs, largeur 5,5 mm · écart 125 mm
Câble de suspension · Gaine du câble blanche 5 x 0,75□ avec 1 filin d´acier
Longueur totale du luminaire d'environ 2050 mm
Bornier 2,5□
Raccordement à la terre
Bornier à deux pôles pour pilotage numérique
Boîtier d'alimentation LED dans cache-piton
220-240 V ∿ 0/50-60 Hz
DC 196-250 V
pour pilotage DALI
Nombre d´adresses DALI : 2
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
05 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D
Poids: 4,6 kg

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

Lampe

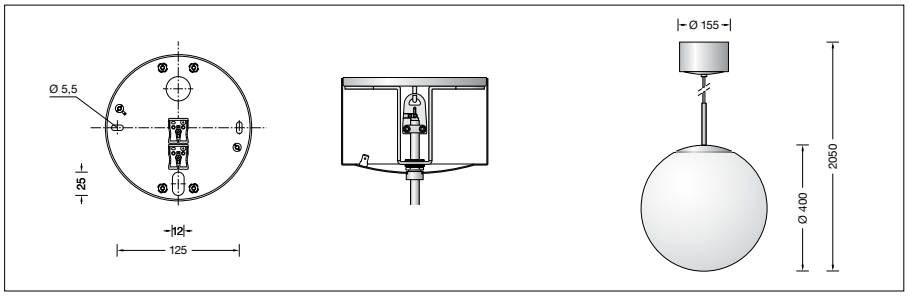
Puissance raccordée du module	57,5 W
Puissance raccordée du luminaire	65 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 45 °C

50 823.1 K3

Désignation du module	5x LED-0978/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	8675 lm
Flux lumineux du luminaire	7154 lm
Rendement lum. d'un luminaire	110,1 lm/W

50 823.1 K4

Désignation du module	5x LED-0978/940
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	8800 lm
Flux lumineux du luminaire	7257 lm
Rendement lum. d'un luminaire	111,6 lm/W



Durée de vie · Température ambiante
Température de référence t_a = 25 °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 120.000 h (L 80 B 50)

Température ambiante max. t_a = 45 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 75.000 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 50 823.1
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**

Finition au choix
- Blanc — Indice **.1**
- Acier inoxydable — Indice **.2**
- Chrome — Indice **.3**
- Laiton — Indice **.4**

Si vous ajoutez la lettre **P** au n° d'article, nous vous faisons parvenir ces luminaires dans une matière synthétique résistant aux chocs.