



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Suspension pour une utilisation intérieure. Pour un éclairage à diffusion libre et homogène en verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature métallique et tige de suspension.

### Description du produit

Armature, tige de suspension et cache-piton métallique, finition Couleur blanc

Verre opale soufflé à la bouche, satiné mat

Contre-plaque avec 2 trous de fixation

ø 4,5 mm · Entraxe 136 mm

Tige de diamètre 13 mm

Longueur totale du luminaire

d'environ 1850 mm

Bornier 2,5<sup>□</sup>

Raccordement à la terre

Boîtier d'alimentation LED dans cache-piton

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

Contrôlable DALI

Une isolation existe d'origine entre le réseau et les câbles de commande

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour protéger les composants sensibles à la température

Classe de protection I

05 – Sigle de sécurité

**CE** – Sigle de conformité

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

Poids: 3,6 kg

### Courant d'appel

Courant d'appel : 10 A / 200 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A : 18 luminaires

B16A : 30 luminaires

C10A : 31 luminaires

C16A : 51 luminaires

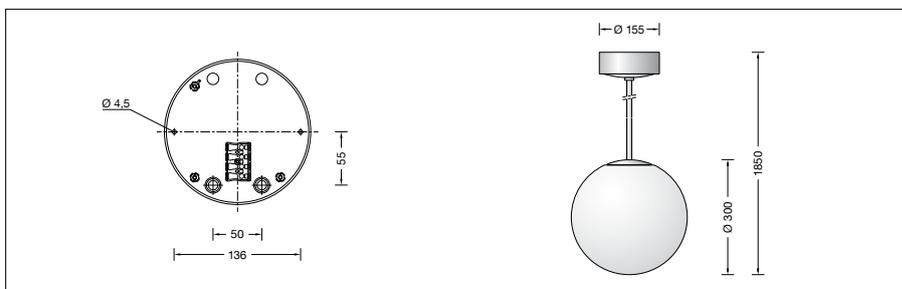
### Lampe

Puissance raccordée du module 35,5 W

Puissance raccordée du luminaire 39,5 W

Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$

Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$



### 50 826.1 K3

Désignation du module 5x LED-1048/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 5100 lm

Flux lumineux du luminaire 3949 lm

Rendement lum. d'un luminaire 100 lm/W

### 50 826.1 K4

Désignation du module 5x LED-1048/940

Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 5175 lm

Flux lumineux du luminaire 4086 lm

Rendement lum. d'un luminaire 103,4 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 (L80 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 90.000 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](http://www.bega.com).

### No de commande 50 826.1

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.