



Suspension pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Suspension · Luminaire intérieur avec boîtier en métal et diffuseur pour un éclairage sans éblouissement dirigé vers le haut et le bas. Un luminaire avec répartition lumineuse uniforme pour l'éclairage linéaire en intérieur.

### Description du produit

Corps du luminaire et cache-piton en métal, finition couleur blanc satiné  
 Diffuseur en silicone  
 3 trous oblongs de fixation  
 largeur 4,5 mm · entraxe 888 mm  
 Platine de montage avec plusieurs ouvertures pour entrée de câble et pour branchement en dérivation câble de raccordement  
 Connecteur en 2 parties (pièce de serrage et capuchon fileté) en matière synthétique, pour câbles coaxiaux avec maillage  
 Avec ressort de pression intérieur et fil de contact  
 Câble de suspension · Gaine du câble blanche 2 x 0,75<sup>2</sup>  
 Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm  
 Bornier 2,5<sup>2</sup>  
 Raccordement de mise à la terre  
 Conforme aux exigences en matière de Flicker (scintillement) selon IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1  
 Boîtier d'alimentation LED dans cache-piton 220-240 V ~ 0/50-60 Hz DC 176-276 V  
 En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % 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  
 ⚡<sup>05</sup> – Sigle de sécurité  
 CE – Sigle de conformité

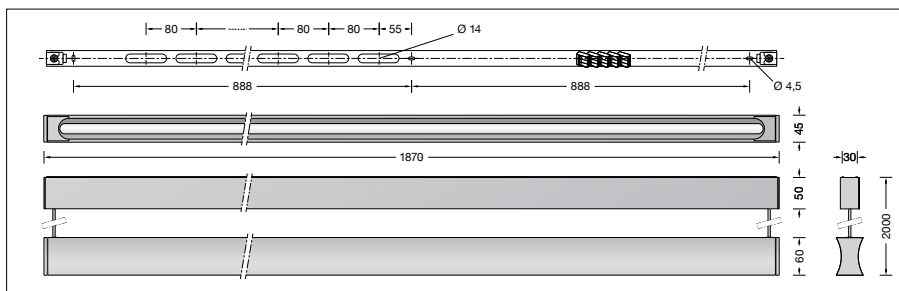
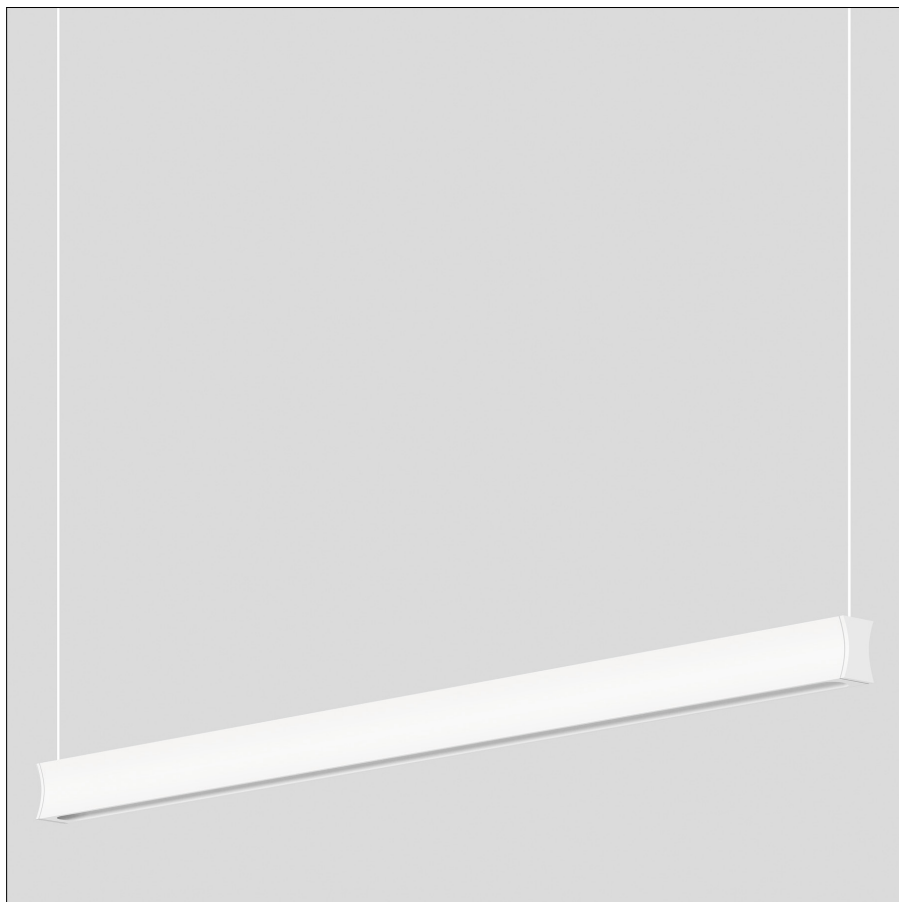
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D  
 Poids: 7,1 kg

### Lampe

Puissance raccordée du module	69,4 W
Puissance raccordée du luminaire	77 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a \text{ max}} = 55 \text{ °C}$

### 51 269.1 K3

Désignation du module	LED-1321/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	10800 lm
Flux lumineux du luminaire	6304 lm
Rendement lum. du luminaire	81,9 lm/W



### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25 \text{ °C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	170.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)
Température ambiante max. $t_a = 55 \text{ °C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	115.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)

### Courant d'appel

Courant d'appel : 8,8 A / 50  $\mu$ s  
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A :	15 luminaires
B 16 A :	25 luminaires
C 10 A :	26 luminaires
C 16 A :	42 luminaires

### N° de commande 51 269.1

Finition au choix

- Blanc satiné
- Laiton satiné
- Noir satiné

référence .1  
 référence .4  
 référence .5