51 264.1 **BEGA**

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 345 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 $2 \times 0.75^{\circ}$

Longueur totale du luminaire d'environ 2000mm Bornier 2,5⁻

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 \sim 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: 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 CE - Sigle de conformité

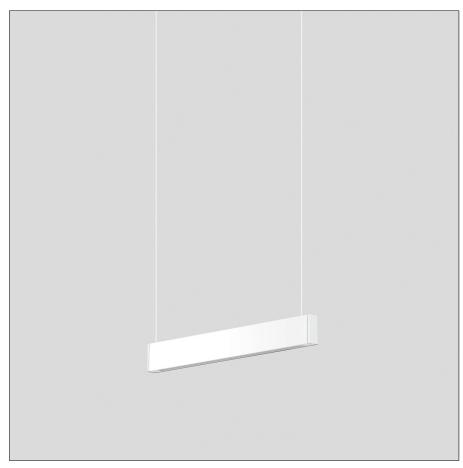
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D Poids: 2,9 kg

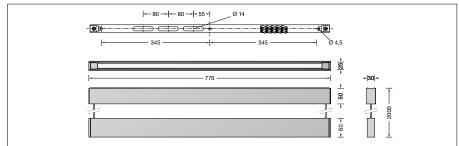
Lampe

27 W Puissance raccordée du module 31 W Puissance raccordée du luminaire t_a=25 °C Température de référence $t_{a \text{ max}} = 60 \text{ °C}$ Température d'ambiance

51 264 1 K3

01204.110	
Désignation du module	LED-1319/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	4200 lm
Flux lumineux du luminaire	1931 lm
Rendement lum. du luminaire	62,3 lm/W





Durée de vie · Température ambiante

Température de référence t_a = 25 °C > 50.000h Bloc d'alimentation LED: 170.000h (L80B50) Module LED: 50.000h (L90B50)

 $\label{eq:table_equation} \begin{array}{ll} \text{Température ambiante max. } t_a = 60 \text{ °C (100 \%)} \\ \text{Bloc d'alimentation LED:} & 50.000 \text{ h} \\ \text{Module LED:} & 105.000 \text{ h (L80 B 50)} \end{array}$ 50.000h (L90B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μs Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A: 31 luminaires

B16A: 50 luminaires 52 luminaires C10A: 85 luminaires C16A:

Nº de commande 51 264.1

Finition au choix

• Blanc satiné référence .1 Laiton satiné référence .4

 Noir satine référence .5