

BEGA**51 271.4**

Suspension pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Suspension · Luminaire intérieur avec source lumineuse circulaire pour un éclairage à diffusion libre et uniforme. Avec diffuseur en silicone et anneau métallique. Comme luminaires individuels ou en agencement multiple, ils offrent des solutions créatives pour l'architecture intérieure.

Description du produit

Armature du luminaire en matière synthétique, finition couleur blanc satiné
 Anneau et inlay rond en métal, finition Couleur laiton satiné
 Diffuseur en silicone translucide résistant au vieillissement
 Cache-piton en matière synthétique, finition Couleur laiton satiné
 Inlay rond en métal dans cache-piton, finition couleur blanc satiné
 Platine de montage avec 2 trous de fixation $\varnothing$ 4,5 mm · Entraxe 86 mm
 Câble de suspension · Gaine du câble blanche 2 x 0,75²
 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
 Longueur totale du luminaire d'environ 2000 mm
 Bornier 1,5²
 Bornier 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 196-250 V 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
 05 – Sigle de sécurité
 CE – Sigle de conformité
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D
 Poids: 1,2 kg

Technique d'éclairage

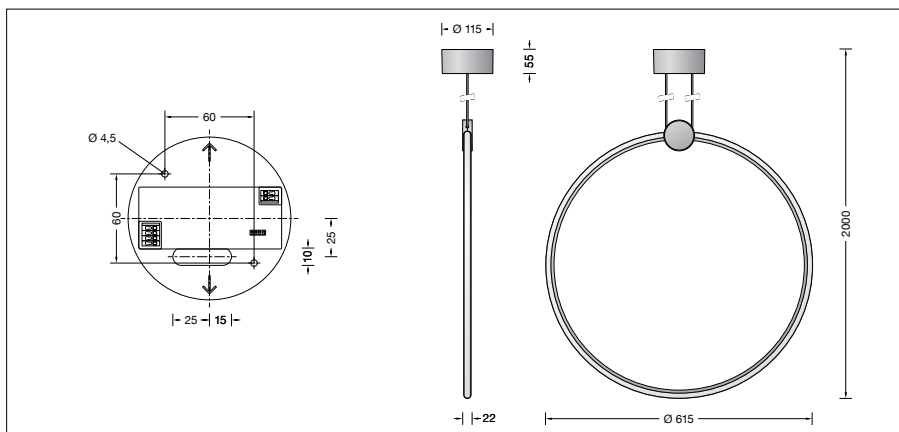
Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

Lampe

Puissance raccordée du module	34,7 W
Puissance raccordée du luminaire	38,5 W
Température de référence	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Température d'ambiance	$t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

51 271.4 K3

Désignation du module	LED-1397/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	5400 lm
Flux lumineux du luminaire	3747 lm
Rendement lum. du luminaire	97,3 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25^\circ\text{C}$	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	155.000 h (L80 B50)
	50.000 h (L90 B50)
Température ambiante max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	120.000 h (L80 B50)
	50.000 h (L90 B50)

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μs
 Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
 B 10A : 31 luminaires
 B 16A : 50 luminaires
 C 10A : 52 luminaires
 C 16A : 85 luminaires

N° de commande 51 271.4

Finition au choix

- blanc satiné
- laiton satiné
- noir satiné
- cuivre satiné

Indice .1

Indice .4

Indice .5

Indice .6