

BEGA**51 024.4**

Suspension pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Suspension · Luminaire intérieur avec boîtier métallique blanc satiné.
Luminaire avec source lumineuse défilée sur les cotés et avec couleur intérieure métallique de la surface de réflexion.
Diffusion lumineuse radiale 360°.

Description du produit

Suspension »STUDIO LINE«
Cache-piton métallique, finition couleur blanc satiné
Cache du boîtier en aluminium, finition couleur blanc satiné teinte intérieure laiton mat
Cache synthétique blanc translucide
Platine de montage avec 2 trous de fixation \varnothing 4,5 mm · Entraxe 86 mm
Câble de suspension · Gaine du câble blanche 2 x 0,5²
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 1500 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 \sphericalangle 0/50-60 Hz
DC 176-275 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: 2,1 kg

Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50 μ s
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:
B10A : 31 luminaires
B16A : 50 luminaires
C10A : 52 luminaires
C16A : 80 luminaires

Technique d'éclairage

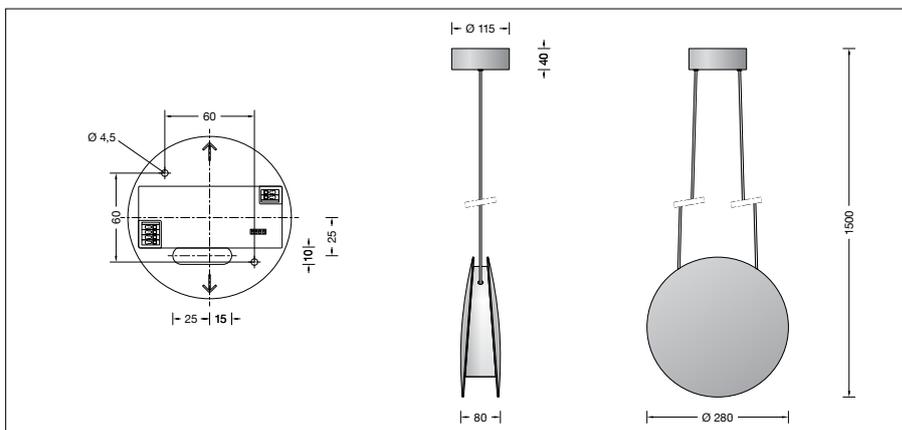
Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux concernant l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

Lampe

Puissance raccordée du module	13,5 W
Puissance raccordée du luminaire	16,3 W
Température de référence	$t_a = 25$ °C
Température d'ambiance	$t_{a \max} = 50$ °C

51 024.4 K3

Désignation du module	LED-1159/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	2100 lm
Flux lumineux du luminaire	547 lm
Rendement lum. du luminaire	33,6 lm/W



Durée de vie · Température ambiante

Température de référence $t_a = 25$ °C	
Bloc d'alimentation LED:	> 50.000 h
Module LED:	140.000 h (L80 B50)
	50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max. $t_a = 50$ °C (100 %)	
Bloc d'alimentation LED:	50.000 h
Module LED:	100.000 h (L80 B50)

N° de commande 51 024.4

Couleur intérieure au choix
• laiton mat
• cuivre mat

Indice .4
Indice .6