

# ALGORITHM

Design von Toan Nguyen.

**VIBIA**  
LIGHT IS CREATION

## Referenz

**0820.**

## Anwendung

Pendelleuchten

## Installationstyp

Aufbau / Einbau

## Beschreibung

Pendelleuchte entworfen von Toan Nguyen. Bestehend aus einer in der Luft schwebenden Kugel aus mundgeblasenem Glas mit LED-Lichtquelle, die an einem Kabel hängt. Erhältlich in graphitgrau matt und weiß matt.

## Diffusor

Diffusor aus Polycarbonat

## Materialien

Kugel: Mundgeblasenes Glas  
Befestigung des Glases: Alu  
Diffusor: Polycarbonat  
Hängestruktur: Stahl

## Finish

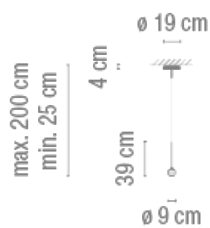


**0820-18** Lack graphit-grau matt (ADAPTA RF 9913 WX)



**0820-93** Lack weiss matt (RAL 9016)

## Skizze



## Elektrische Eigenschaften

1 x LED 3,15W 1050mA

Total 3,2 W



LED 2700K CRI >80 312 lm 99 lm/W

Incl. Driver: CC - Constant Current 1050 mA 100-240V 50/60Hz

Elektronische Regulierung DALI 1-10V PUSH

Optionale Regulierung: SMART

## Technische Merkmale

- Einbaubaldachin auf vibia.com  
- Ra: 80

## Physische

1 Box / 0,43 x 0,29 x 0,11 m. / Vol. 0,0131 m<sup>3</sup> /  
Bruttogewicht 2,2 kg. / Nettogewicht 1,7 kg.

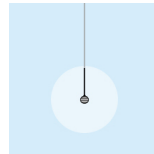
## Installation und Montage

Den Anweisungen der Installationsanleitung folgen

## Lichtverteilung

### Allgemeine Beleuchtung

Beleuchtungskörper für die allgemeine Beleuchtung, der das Licht gleichmäßig in alle Richtungen verteilt.



## Fotometrische Daten

Effizienz : 49.59%

Koordinatensyst. : CG

Gesamtfluss : 312.28 lm

Maximalwert : 160.78 cd/klm

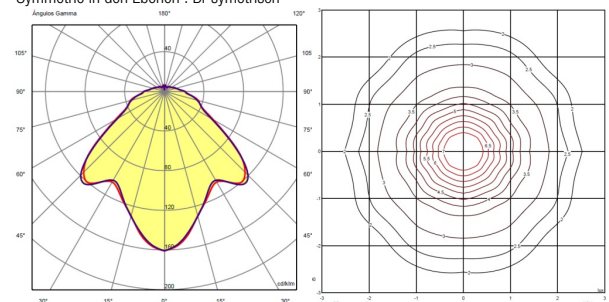
Position : C=0.00 G=0.00

Symmetrie in den Ebenen : Bi-symmetrisch

Isolux (Boden) : (Floor)

Position Lichtquelle :

X=0.00m Y=0.00m Z=2.50m



## Zertifikate

