ALGORITHM

Design von Toan Nguyen.

Referenz

0825.

Anwendung

Pendelleuchten

Installationstyp

Aufbau

Beschreibung

Pendelleuchte entworfen von Toan Nguyen. Bestehend aus mehreren Kugeln aus mundgeblasenem Glas mit LED-Lichtquelle, die in unterschiedlicher Höhe aufgehängt und mittels einer schwebenden Röhrenstruktur an der Decke befestigt werden. Erhältlich mit Oberflächen- oder Einbaurosette. Ausführung graphitgrau matt und weiß matt.

Diffusor

Diffuser aus Polycarbonat

Materialien

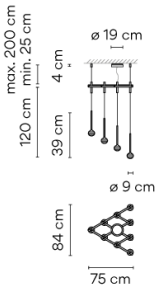
Kugel: Mundgeblasenes Glas
Befestigung des Glases: Alu
Diffuser: Polycarbonat
Hängestruktur: Stahl

Finish

0825-18 Graphit-grau (ADAPTA RF 9913 WX)

0825-93 Weiss (RAL 9016)

Skizze



Elektrische Eigenschaften

10 x LED 3,15W 1050mA

Total 31,5 W

A





Lichtquelle: 2700K CRI >80 3123 lm 99 lm/W
Incl. Driver: CC - Constant Current 1050 mA 100-240V 50/60Hz

Elektronische Regulierung DALI 1-10V PUSH
Optionale Regulierung: Casambi

Technische Merkmale

- Für die Höhenverstellbarkeit der Lampe sind ausschließlich die Stahlkabel zu verwenden, die von der Struktur zur Decke führen. In der Gebrauchsanweisung für die Installation wird genau beschrieben, wie dabei vorzugehen ist, und wie die Kabel zugeschnitten werden müssen.
- 25 cm Befestigungsstangen sind im Lieferumfang enthalten.

Physische

2 Box / 0,18 x 1,09 x 1,09 m. / Vol. 0,3360 m³ /
Bruttogewicht 15,5 kg. / Nettogewicht 10,5 kg.

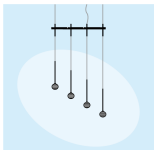
Installation und Montage

Den Anweisungen der Installationsanleitung folgen

Lichtverteilung

Allgemeine Beleuchtung

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

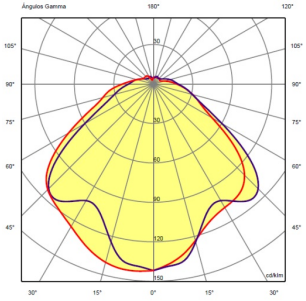


Fotometrische Daten

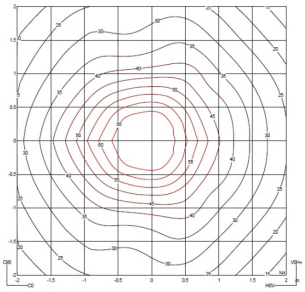
Effizienz : 49.49%
Koordinatensyst. : CG
Gesamtfluss : 3122.80 lm
Maximalwert : 142.75 cd/klm
Position : C=180.00 G=5.00
Symmetrie in den Ebenen : Symmetrische Flugzeuge 0-180

Isolux (Boden) : Floor
Position Lichtquelle :
X=0.00m Y=0.00m Z=2.50m

VIBIA LIGHTING, S.L.U. C/ Progrés 4-6, 08850 - Gavà (Barcelona - Spain). Tel 934 796 970. Fax 934 796 973.
vibia@vibia.com www.vibia.com



VIBIA LIGHTING, S.L.U. C/ Progrés 4-6, 08850 - Gavà (Barcelona - Spain). Tel 934 796 970. Fax 934 796 973.
vibia@vibia.com www.vibia.com



Zertifikate

IP20 Dimmable CE LED Bi-volt

VIBIA LIGHTING, S.L.U. C/ Progrés 4-6, 08850 - Gavà (Barcelona - Spain). Tel 934 796 970. Fax 934 796 973.
vibia@vibia.com www.vibia.com