



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général
Plafond , Suspendu
couleurs spéciales
cache-piton blanc signalisation
IP20
791 lm
luminaire 94 lm/W¹

LED
4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99, R_f: 89, R_{t(1-5)}: 87
MR 0.81
MDER 0.73

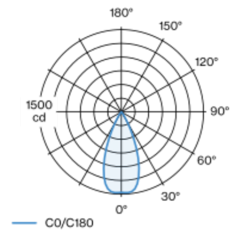
Optique
flood
angle de faisceau 44°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par câble de 1500 mm, câble d'alimentation inclus (couleurs spéciales), recoupable à volonté ; abat-jours disponibles comme accessoires dans les couleurs RAL velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white ou signal black ; accessoires présentés séparément ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 44° ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; cache-piton pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; approprié pour une épaisseur de plafond de 9-25 mm ; outil de montage spécial pour faciliter la mise en place du boîtier sans rebord proposé comme accessoire ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique
non DIM
220-240 V
système 11.2 W
luminaire 8.4 W
18 Vf
500 mA
CP2

Physique
suspension 1500 mm
diamètre 47 mm
hauteur 110 mm
0.43 kg

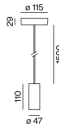
Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Dessin de fabrication



Découpe
diamètre 65 mm
épaisseur min. du plafond 9 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 70 mm

¹ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage