ARY cable suspended canopy surface

049-5211417F 005-2602197

Projet / Type

Notes

Quantité / Date

220-240 V | X-PERT

Général

Plafond | Suspendu
blanc | RAL 9016 [1]
cache-piton blanc signalisation
IP20
688 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | $R_{f[1-15]}$: 89
MR 0.54 | MDER 0.49

Optique

flood | angle de faisceau 44°
PstLM ≤ 1.0[2 3 4 5]| SVM ≤ 0.4[2 3 4 5]

Electrique

Casambi
CP2 | 220-240 V
système 11.2 W | luminaire 8.4 W
luminaire 82 lm/W [6]
18 Vf | 500 mA

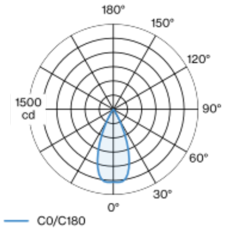
Physique

suspension de 2000 mm avec crochet
diamètre 47 mm | hauteur 110 mm

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; suspension par câble de 2000 mm, câble d'alimentation inclus (blanc), recoupable à volonté, y compris anneau de montage au plafond + crochet (blanc) permettant un positionnement multiple du luminaire dans la pièce ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience 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 ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

[1] Code RAL [2] oval lens BO 45 007-1965880
[3] wallwasher lens BO 45 007-1965780
[4] soft lens BO 45 007-1965980
[5] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
[6] y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

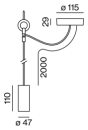
Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1280	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

Dessin de fabrication



Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['049-5211417F 005-2602197'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

21.06.2025