

ARY cable suspended canopy surface

049-5111417M 005-2602137



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu
blanc | RAL 9016 ¹
cache-piton blanc signalisation
IP20
642 lm
luminaire 76 lm/W ²

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.54 | MDER 0.49

Optique

medium | angle de faisceau 25°
PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

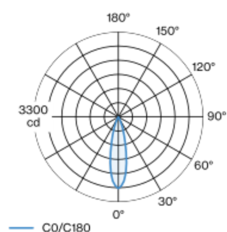
DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 11.2 W | luminaire 8.4 W
18 Vf | 500 mA

Physique

suspension 1500 mm
diamètre 47 mm | hauteur 110 mm
0.45 kg

Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; suspension par câble de 1500 mm, câble d'alimentation inclus (blanc), 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 2700 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 25° ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2780	0.44
2	690	0.89
3	310	1.33
4	170	1.78
5	110	2.22

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[049-5111417M 005-2602137] 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