ARY cable suspended 3 lamps

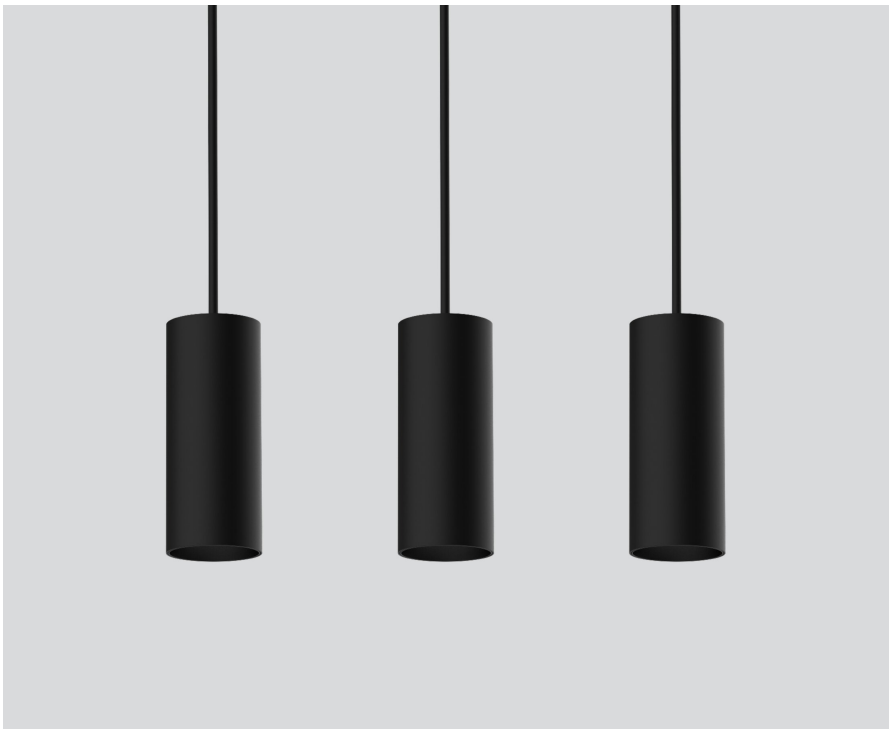
MOVE IT PRO

086-73201387F

Projet / Type

Notes

Quantité / Date



X-PERT X-PERT 220-240 V

Général

Plafond | Rail Suspendu
noir profond | RAL 9005 [1]
convertisseur Blanc signalisation
IP20
3510 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 96 | R_f: 89 | $R_{f1\text{-}15}$: 89
MR 0.84 | MDER 0.76

Optique

flood | angle de faisceau 44°
PstLM ≤ 1.0[2 3 4 5 6]| SVM ≤ 0.4[2 3 4 5 6]

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 41 W
système 86 lm/W [7]

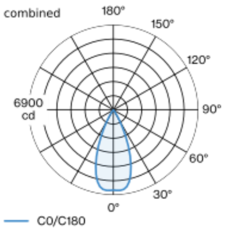
Physique

câble 2000 mm
diamètre 47 mm | hauteur 110 mm
Adaptateur402 mm

Elément lumineux décoratif en aluminium pour luminaire suspendu ; à 3 lampes ; têtes de spot cylindriques ; surface thermolaquée noir profond ; insert d'éclairage, y compris adaptateur high power + convertisseur, insertion et déplacement sans outil ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT PRO System ; suspension par câble de 2000 mm, câble d'alimentation inclus (noir profond), 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. 80 % 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 ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

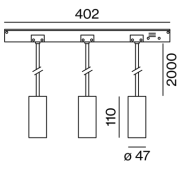
[1] Code RAL [2] combiné [3] oval lens BO 45 007-1965880
[4] wallwasher lens BO 45 007-1965780
[5] soft lens BO 45 007-1965980
[6] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
[7] y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité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

Répartition de la lumière



flood 44°		combined
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6510	0.82
2	1630	1.64
3	720	2.45
4	410	3.27
5	260	4.09

Dessin de fabrication



Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['086-73201387F'] 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