

BO 45 base surface 2 lamps

049-6430418M



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Spot en saillie en aluminium ; à 2 lampes ; têtes de spot cylindriques ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 330° et orientable à 90° ; boîtier de montage en aluminium, avec convertisseur ; plaque de montage avec unité de conversion prémontée, pouvant être montée à l'avance ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils grâce à un système de verrouillage ; 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 ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur de grande qualité, métallisée à l'aluminium avec optique facette ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 24° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



Général

Plafond | Surface _____

inclinaison max 90° _____

rotation 330° _____

noir | RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

2160 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.53 | MDER 0.48 _____

Optique

medium | angle de faisceau 24° _____

Electrique

non DIM _____

CP1 | 220-240 V _____

système 27.6 W _____

système 78 lm/W ² _____

Physique

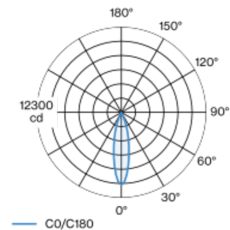
longueur 245 mm | largeur 55 mm | hauteur 164 mm _____

0.7 kg _____

¹ Code RAL

² 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

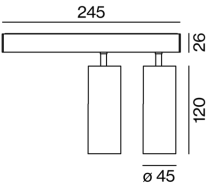
Répartition de la lumière



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5200 | 0.43 |
| 2 | 1300 | 0.86 |
| 3 | 580 | 1.30 |
| 4 | 330 | 1.73 |
| 5 | 210 | 2.16 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

