

BO 45 base surface 2 lamps

049-6430718F



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 3500 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 36° ; 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 _____

2340 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.7 | MDER 0.63 _____

Optique

flood | angle de faisceau 36° _____

Electrique

non DIM _____

CP1 | 220-240 V _____

système 27.6 W _____

système 85 lm/W ² _____

Physique

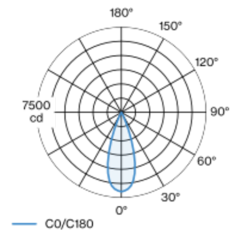
longueur 245 mm | largeur 55 mm | hauteur 164 mm _____

0.7 kg _____

¹ Code RAL

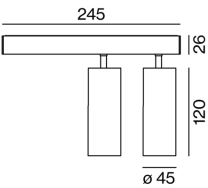
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3480	0.65
2	870	1.29
3	390	1.94
4	220	2.59
5	140	3.23

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

