

BO 45 base surface 1 lamp

049-633041XS



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Surface

inclinaison max 90°

rotation 350°

couleurs spéciales

IP20

1050 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

spot

angle de faisceau 12°

Electrique

non DIM

15.0 W

CP1 220-240V

70 lm/W

Physique

longueur 180 mm

largeur 55 mm

hauteur 163 mm

0.5 kg

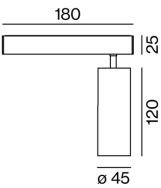
Spot en saillie en aluminium ; à 1 lampe ; tête de spot cylindrique ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; boîtier de montage en aluminium, avec convertisseur ; plaque de montage avec unité de conversion prémontée, pouvant être montée à l'avance ; corps de luminaire 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, métallisé à l'aluminium avec optique facette ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



| spot 12° | | |
|----------|----------|-------|
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
| 1 | 13300 | 0.21 |
| 2 | 3300 | 0.42 |
| 3 | 1500 | 0.63 |
| 4 | 800 | 0.84 |
| 5 | 500 | 1.06 |

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

