

BO 45 base surface 1 lamp

049-633041XF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond, Surface

inclinaison max 90°

rotation 350°

couleurs spéciales

IP20

1240 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

flood

angle de faisceau 36°

Electrique

non DIM

220-240 V

système 15.9 W

système 78 lm/W¹

CP1

Physique

longueur 180 mm

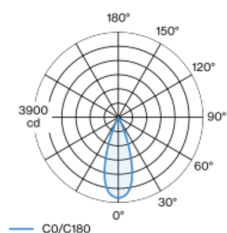
largeur 55 mm

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, 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 ;

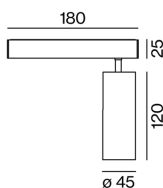
Répartition de la lumière



flood 36°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 3690 | 0.65 |
| 2 | 920 | 1.29 |
| 3 | 410 | 1.94 |
| 4 | 230 | 2.59 |
| 5 | 150 | 3.23 |

Dessin de fabrication



¹ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

