

BO 45 surface

049-623051XS 002-90720



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



220-240V

rotation 350°

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Surface

inclinaison max 90°

rotation 350°

couleurs spéciales

IP20

1080 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optique

spot

angle de faisceau 12°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; avec boîtier en saillie ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 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 12° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DALI-2

14.6 W

CP2 220-240V

74 lm/W

1 DALI Addr.

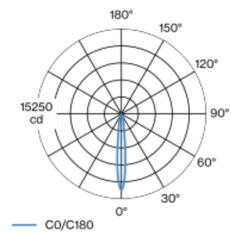
Physique

diamètre 45 mm

hauteur 155 mm

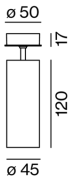
0.44 kg

Répartition de la lumière



| spot 12° | | | |
|----------|----------|-------|--|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) | |
| 1 | 13700 | 0.21 | |
| 2 | 3400 | 0.42 | |
| 3 | 1500 | 0.63 | |
| 4 | 900 | 0.84 | |
| 5 | 500 | 1.06 | |

Dessin de fabrication



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

