

BO 55 surface

049-624041XS 002-90726



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



220-240V

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Surface

inclinaison max 90°

rotation 350°

couleurs spéciales

IP20

1770 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 17°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

non DIM

24.7 W

CP2 220-240V

72 lm/W

Physique

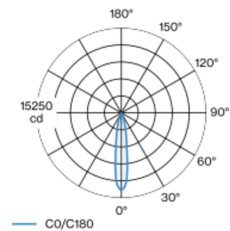
diamètre 55 mm

hauteur 165 mm

0.55 kg

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 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 17° ; 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 inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

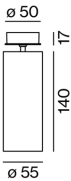
Répartition de la lumière



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13800	0.30
2	3400	0.59
3	1500	0.89
4	900	1.19
5	600	1.48

Dessin de fabrication



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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

