

BO 45 semi-recessed

049-6130417M 002-90724



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Demi-encastré _____

inclinaison max 90° _____

rotation 350° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

1220 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

medium _____

angle de faisceau 24° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; variante encastrée avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; 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 24° ; 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 ;

Electrique

non DIM _____

15.9 W _____

CP2 220-240V _____

77 lm/W _____

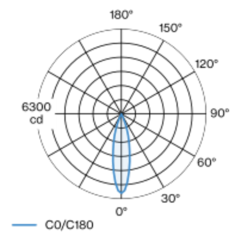
Physique

diamètre 45 mm _____

hauteur 149 mm _____

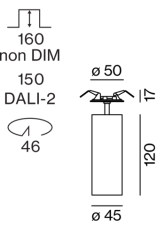
0.39 kg _____

Répartition de la lumière



medium 24°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	5880	0.43	
2	1470	0.86	
3	650	1.30	
4	370	1.73	
5	240	2.16	

Dessin de fabrication



Découpe

épaisseur min. du plafond 2 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 160 mm _____

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

