

BO 45 semi-recessed

049-6130718V 002-90729



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



220-240V

rotation 350°

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Demi-encastré

inclinaison max 90°

rotation 350°

noir , RAL9005 ¹

IP20

346 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₅₎: 87

MR 0.68

MDER 0.62

Optique

super spot

angle de faisceau 8°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée noir ; 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 High-Power-LED pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 8° ; 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

9.2 W

CP2 220-240V

38 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

diamètre 45 mm

hauteur 149 mm

0.04 kg

Répartition de la lumière



super spot 8°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	12100	0.14	
2	3000	0.28	
3	1300	0.41	
4	800	0.55	
5	500	0.69	

Dessin de fabrication



Découpe

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 150 mm

¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

