

BO 45 surface

049-6230717V 002-90726



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

inclinaison max 90° _____

rotation 350° _____

blanc , RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

437 lm _____

luminaire 63 lm/W² _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_r: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87 _____

MR 0.68 _____

MDER 0.62 _____

Optique

super spot _____

angle de faisceau 8° _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; avec boîtier en saillie ; 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 ; 220-240 V ; 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 _____

220-240 V _____

système 9.2 W _____

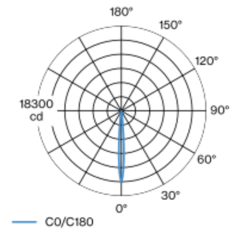
luminaire 6.9 W _____

11 Vf _____

600 mA _____

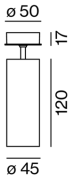
CP2 _____

Répartition de la lumière



super spot 8°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	15300	0.14
2	3800	0.28
3	1700	0.41
4	1000	0.55
5	600	0.69

Dessin de fabrication



Physique

diamètre 45 mm _____

hauteur 155 mm _____


0.09 kg _____

¹ Code RAL

² 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.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

