

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330718S



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Surface _____

inclinaison max 90° _____

rotation 350° _____

noir , RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

1030 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.63 _____

Optique

spot _____

angle de faisceau 12° _____

Electrique

non DIM _____

220-240 V _____

système 15.0 W _____

système 69 lm/W² _____

CP1 _____

Physique

longueur 180 mm _____

largeur 55 mm _____

hauteur 163 mm _____

0.5 kg _____

Spot en saillie en aluminium ; à 1 lampe ; tête de spot cylindrique ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; boîtier de montage en aluminium, avec convertisseur ; plaque de montage avec unité de conversion prémontée, pouvant être montée à l'avance ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils grâce à un système de verrouillage ; 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 3500 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 12° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



spot 12°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	13000	0.21
2	3300	0.42
3	1400	0.63
4	800	0.84
5	500	1.06

Dessin de fabrication



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.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

