

BO 45

PROFILES 40 1 lamp
042-0520038F



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Demi-encastré _____

inclinaison max 90° _____

rotation 360° _____

noir , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

1270 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 39° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Spot en aluminium ; à 1 lampe ; tête de spot cylindrique ; surface thermolaquée noir ; tête de spot rotatif à 360° et orientable à 90° ; spot intégrable sans outil au système MINO 40 ou système FRAME 40 ; convertisseur intégré à l'adaptateur du rail d'alimentation ; 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 3000 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 39° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DALI-2 _____

système 15.9 W _____

CP1 220-240V _____

système 80 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

Physique

longueur 300 mm _____

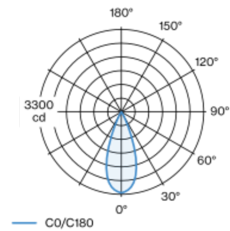
largeur 45 mm _____

hauteur 142 mm _____

0.36 kg _____

Adaptateur 300 mm _____

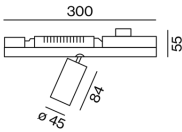
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3240	0.70
2	810	1.40
3	360	2.10
4	200	2.80
5	130	3.50

Dessin de fabrication



Découpe

diamètre 65 mm _____

épaisseur min. du plafond 9 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrément 230 mm _____

¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

