

MIRA 150 round

trim

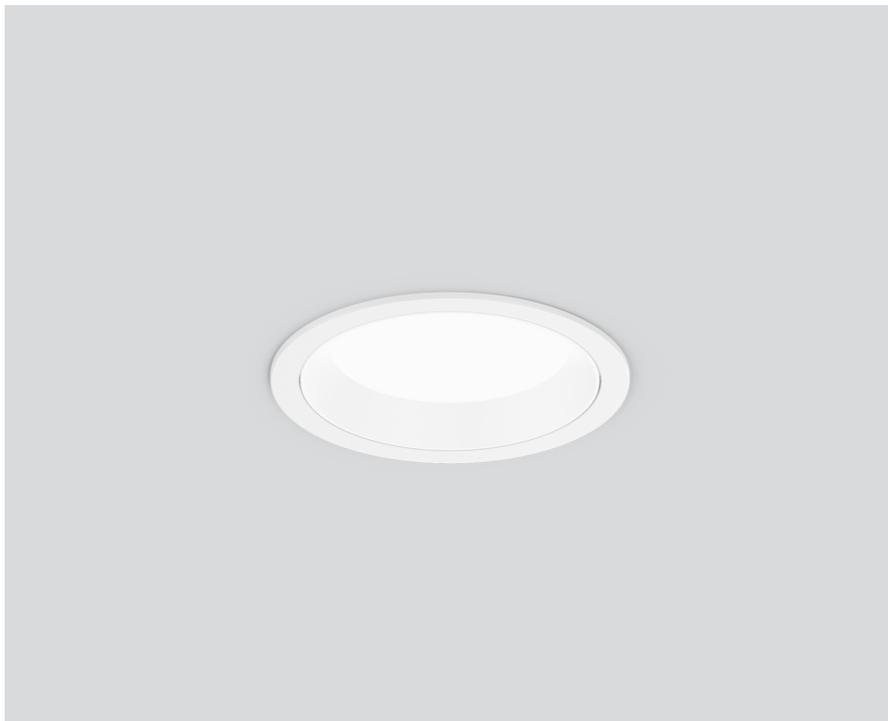
852-9324617P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL9010 ¹

front IP54 , back IP20

2090 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.76

MDER 0.69

Optique

Microprismatic

microprismatic

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

pas de lumière d'urgence

18.6 W

CP2 220-240V

112 lm/W

Physique

bord

diameter 150 mm

height 53 mm

Découpe

diameter 140 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

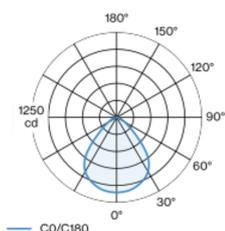
recessed depth 90 mm

¹ Code RAL

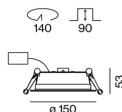
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à dé clic ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache en PMMA microprismatique, éclairage parfaitement homogène ; niveau d'éclairage décalé vers l'arrière ; indice de protection IP54 ; CP2 220-240V ; y compris convertisseur externe pour fente plafond ; non gradable ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MIRA 150 round

trim

852-9324617P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF
MF Facteur de maintenance
LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a Facteur de maintenance des parois du local
LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux
LSF Facteur de survie des lampes

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	20
B16	32
C10	33
C16	53

Accessoires électriques

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI câble ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110

