

MITA circle 200 reflector

trim

074-8123D38B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

noir profond | RAL 9005 ¹

Réflecteur chrome foncé

IP20

1250 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optique

Reflector | symmetric

UGR \leq 19 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2 DT8

CP2 | 220-240 V

système 15.6 W

système 80 lm/W ³

Physique

diamètre 210 mm | hauteur 36 mm

Découpe

diamètre 200 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

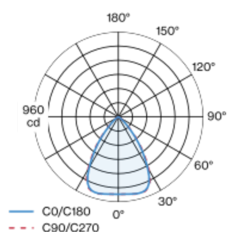
profondeur de l'encastrément 62 mm

¹ Code RAL

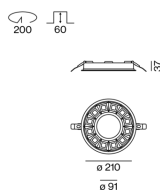
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



MITA circle 200 reflector

trim

074-8123D38B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	65
B16	104
C10	65
C16	104