

MITA square 200

trim

074-8314D38R



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Réflecteur chrome
IP20
1670 lm

LED

tunable white
2700 K - 6500 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 101 , R _f : 90 , R _{f1-15} : 88
MR 0.51
MDER 0.46

Optique

Reflector
symmetric
UGR < 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 DT8
système 14.2 W
CP2 220-240V
système 118 lm/W ³
1 DALI Addr.

Physique

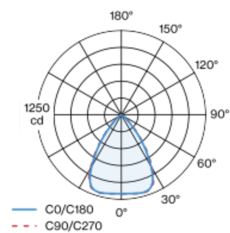
bord
longueur 206 mm
largeur 206 mm
hauteur 43 mm
1.3 kg

Découpe

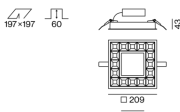
longueur 197 mm
largeur 197 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 60 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convert)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MITA square 200

trim

074-8314D38R



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 × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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	18
B13	24
B16	30
B20	38
C10	31
C13	40
C16	51
C20	63

Accessoires optiques

BLIND COVER square 200

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	074-8913417
Noir profond	074-8913418

