

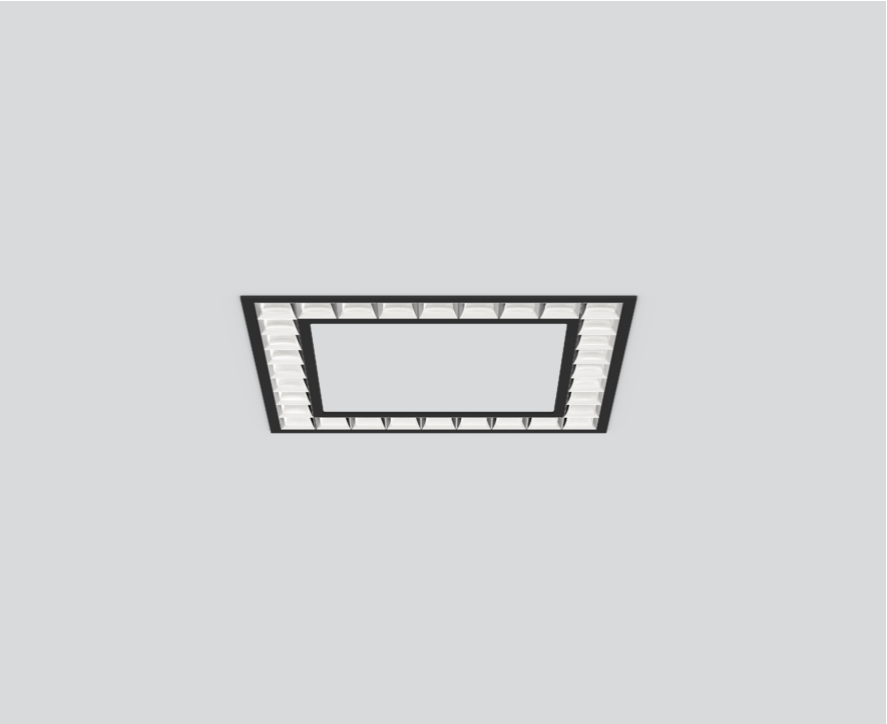
# MITA square 360

trim

074-8316D38R

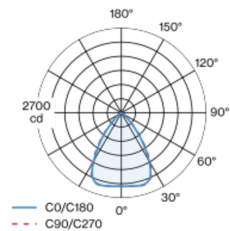


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

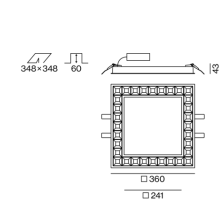


Corps de luminaire carré en fonte d'aluminium injectée ; forme extrêmement élancée ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; surface thermolaquée noir ; cache à insérer dans l'encoche intérieure disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; Réflecteur chrome ; UGR  $\leq 19$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$  ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 / DT8 inclus ; convertisseur câblé côté secondaire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond , Encastré
noir , RAL 9005 <sup>1</sup>
Réflecteur chrome
IP20
3340 lm

## LED

tunable white
2700 K - 6500 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f(1-5)</sub> : 88
MR 0.51
MDER 0.46

## Optique

Reflector
symmetric
UGR $\leq 19$ , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 DT8
220-240 V
système 28.5 W
système 117 lm/W <sup>3</sup>
CP2
1 DALI Addr.

## Physique

bord
longueur 356 mm
largeur 356 mm
hauteur 43 mm
1.9 kg

## Découpe

longueur 348 mm
largeur 348 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> 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



# MITA square 360

trim

074-8316D38R



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

