

# FRAME 40 reflector

trim

042-7114138R



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée noir ; profilé de luminaire pouvant être monté à l'avance ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; insert LED avec réflecteur brillant à facettes ; Réflecteur chrome ; couleur de lumière 4000 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 ; 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 ; CP1 220-240V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



220-240V	X-PERT	UGR $\leq 19$	cd/m <sup>2</sup> $\leq 1500$	CRI $\geq 90$	X-PERT
----------	--------	---------------	-------------------------------	---------------	--------

### Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 <sup>1</sup>
Réflecteur chrome
3260 lm/m
IP20
6500 lm

### LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>(1-15)</sub> : 90
MR 0.81
MDER 0.74

### Optique

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

### Electrique

DALI-2
47 W
CP1 220-240V
138 lm/W
24 W/m

### Physique

length 2019 mm
width 55 mm
hauteur 60 mm

### Découpe

length 2009 mm
width 45 mm
min. ceiling thickness 8 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

