



Projet / Type

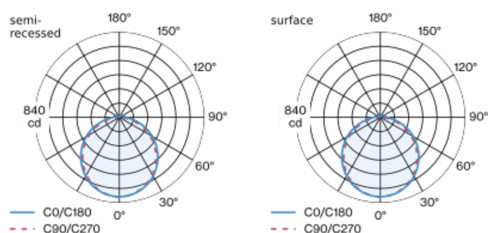
Notes

Quantité / Date

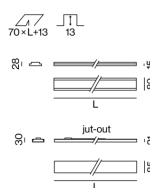


Luminaire à encastrer extrêmement plat avec 15 mm de hauteur visible ou luminaire en saillie extrêmement plat d'une hauteur totale de 28 mm ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; approprié pour montage au plafond ou mural ; convient au montage dans du béton enduit ou béton apparent, constructions en placoplâtre et dans les murs ou plafonds enduits ; pour systèmes d'éclairage continus ; surface thermolaquée noir ; élément d'éclairage antichute en profil d'aluminium extrudé pour montage en canal sans outil au moyen de fixations magnétiques ; lumière couplée latéralement via LGP- (LIGHT GUIDING PRISM) Body et réflecteur haute efficacité orienté vers le bas ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; cache saillant (jut-out) ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond / mur , Surface<sup>1</sup>-Demi-encastré<sup>2</sup>noir , RAL 9005<sup>3</sup>

noir profond

avant IP20<sup>1</sup>-IP40<sup>2</sup> , arrière IP20

2490 lm

2040 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$ 

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Optique

Jut-Out

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 4</sup>SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 4</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 19.1 W

système 130 lm/W<sup>5</sup>

CP1

1 DALI Addr.

16 W/m

## Physique

longueur 1221 mm

largeur 89 mm

hauteur 38 mm

3 kg

## Découpe

longueur 1234 mm

largeur 70 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

profondeur de l'encastrément 13 mm

<sup>1</sup> surface <sup>2</sup> demi-encastré <sup>3</sup> Code RAL<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)<sup>5</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

## Notice de montage

