



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



RG0  
IEC 62471

220-240V

no sun symbol

X-PERT

Général

Plafond / mur , Demi-encastré<sup>1</sup>-Surface<sup>2</sup>

blanc , RAL9010 <sup>3</sup>

2130 lm/m

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

3890 lm

blanc signalisation

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optique

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>4</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>4</sup>

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 blanc ; 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 affleurant ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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 ;

Electrique

DALI-2

système 28.6 W

CP1 220-240V

système 136 lm/W<sup>5</sup>

1 DALI Addr.

16 W/m

Physique

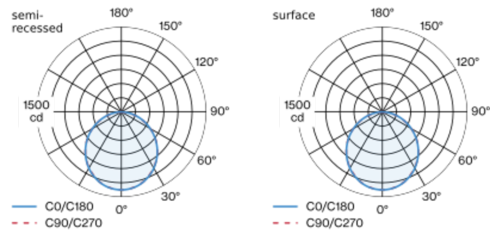
longueur 1830 mm

largeur 89 mm

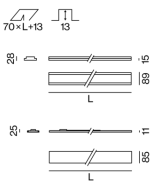
hauteur 28 mm

4.3 kg

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Découpe

longueur 1843 mm

largeur 70 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

profondeur de l'encastrement 13 mm

<sup>1</sup> demi-encastré <sup>2</sup> surface <sup>3</sup> Code RAL

<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>5</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage

