

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920127



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur | Surface¹-Demi-encastré²

blanc | RAL 9010³

blanc signalisation

avant IP20¹-IP40² | arrière IP20

2320 lm

1900 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optique

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0^{1 2 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 4}

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 19.1 W

système 121 lm/W⁵

16 W/m

Physique

longueur 1221 mm | largeur 89 mm | hauteur 28 mm

2.9 kg

Découpe

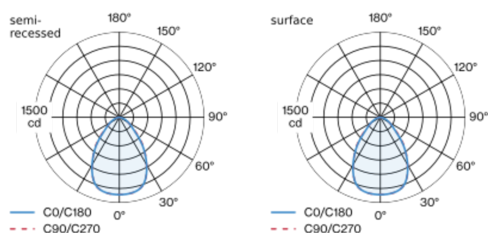
longueur 1234 mm | largeur 70 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

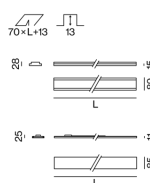
profondeur de l'encastrément 13 mm

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 ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; UGR ≤ 19 ; couleur de lumière 3000 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 ; 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



Notice de montage



[051-8214537G 051-8920127] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles 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.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

20.06.2025

1 / 1