

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920128

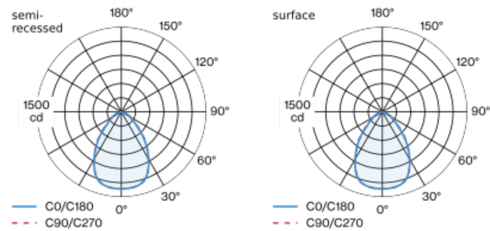


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

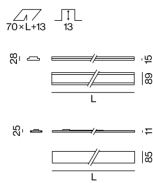


Luminaire à encastrer extrêmement plat avec 15 mm de hauteur visible ou luminaire en saillie extrêmement plat d'une hauteur totale de 28 mm ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; approprié pour montage au plafond ou mural ; convient au montage dans du béton enduit ou béton apparent, constructions 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 ; 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 ; 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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



RG0 IEC 62471	220-240V	RG0 IEC 62471	X-PERT
------------------	----------	------------------	--------

Général

Plafond / mur , Demi-encastré ¹ -Surface ²
noir , RAL9005 ³
1900 lm/m
avant IP40 ¹ -IP20 ² , arrière IP20
2320 lm
Noir profond

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Optique

Microprismatic
microprismatic
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ⁴
SVM ≤ 0.4 ⁴

Electrique

DALI-2
système 19.1 W
CP1 220-240V
système 121 lm/W ⁵
1 DALI Addr.
16 W/m

Physique

longueur 1221 mm
largeur 89 mm
hauteur 28 mm
3 kg

Découpe

longueur 1234 mm
largeur 70 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
profondeur de l'encastrément 13 mm

¹ demi-encastré ² surface ³ Code RAL
⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage

