



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



RG0 IEC 62471	220-240V	↑ IP20 ↓ IP40	☀️	~ X-PERT
------------------	----------	------------------	----	----------

Général

Plafond / mur , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
2000 lm/m
avant IP40 , arrière IP20
1230 lm

LED

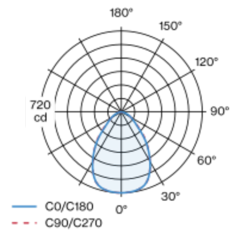
4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Optique

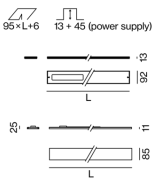
Microprismatic
microprismatic
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Canal à encastrer extrêmement plat avec 13 mm de hauteur ; convient à l'encastrément sans bord en plafond en plaques de plâtre de 12,5mm ; formation de bords spéciaux avec rainures pour une meilleure adhérence du mastic ; approprié pour montage au plafond ou mural ; pour systèmes d'éclairage continus ; surface thermolaquée blanc ; montage simple sans découpage de la sous-construction ; 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 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) ; CP2 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; y compris convertisseur externe pour fente plafond ; commande via DALI-2 ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Electrique

DALI-2
système 10.8 W
CP2 220-240V
système 114 lm/W ³
1 DALI Addr.
18 W/m

Physique

sans bord
longueur 613 mm
largeur 92 mm
hauteur 13 mm
1.9 kg

Découpe

longueur 619 mm
largeur 95 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 58 mm
profondeur d'encastrément: 12,5 mm (plafond) + 45 mm (convertisseur)

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage

