

# MINO 60 CURVE 45° mid lumen

ceiling / suspended system

034-0942618Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Segment rond en profil d'aluminium roulé, version arête, soudé sans trace visible ; élément CURVE 45° ; pour systèmes d'éclairage continus ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium (disponible comme accessoire) ; pas de vis visibles ; surface thermolaquée noir ; pour montage au plafond en saillie ou pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; positionnement libre ; profilé de luminaire pour montage livrable avant ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; 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 ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; indice de protection 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 inclus, non dimmable ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



## Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

1660 lm/m

IP20

1950 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

## Optique

Microprismatic

microprismatic

## Electrique

non DIM

16.1 W

CP1 220-240V

121 lm/W

14 W/m

## Physique

largeur 60 mm

hauteur 80 mm

longueur de la courbe 1178 mm

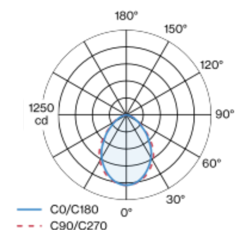
rayon de l'axe central 1500 mm

segment 45°

4 kg

## Répartition de la lumière

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[034-0942618Z] 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

01.11.2024