

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612611S 048-2699318 002-90771



Projet / Type

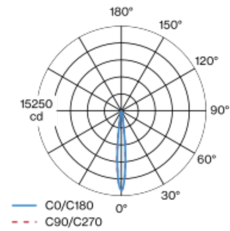
Notes

Quantité / Date

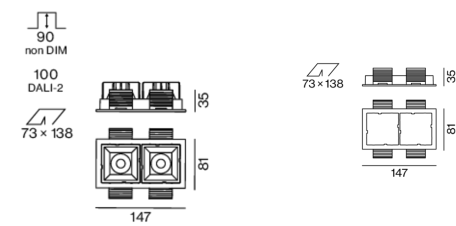


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu Noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; UGR ≤ 13 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Set de montage Noir profond
avant IP44 , arrière IP20
1040 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 3 SDCM

Optique

spot
angle de faisceau 12°
UGR < 13
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
26.2 W
insert 11.1 W
36 Vf
300 mA
nombre total d'inserts 22.3 W
CP2 220-240V
40 lm/W

Physique

bord
longueur 147 mm
largeur 81 mm
hauteur 48 mm
0.28 kg

Découpe

longueur 138 mm
largeur 73 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 90 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps
048-2612611S 048-2699318 002-90771



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Composants

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYPE	COULEUR	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	Noir profond	147-81-35	048-2699318

CONVERTER

L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
85-40-22	002-90771



Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm	105-58-30	005-253110
DALI câble ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-255110



Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COULEUR	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
aluminium blanc	614-307-120	048-2695110



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L.L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



[*048-2612611S 048-2699318 002-90771*] 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

22.07.2024