

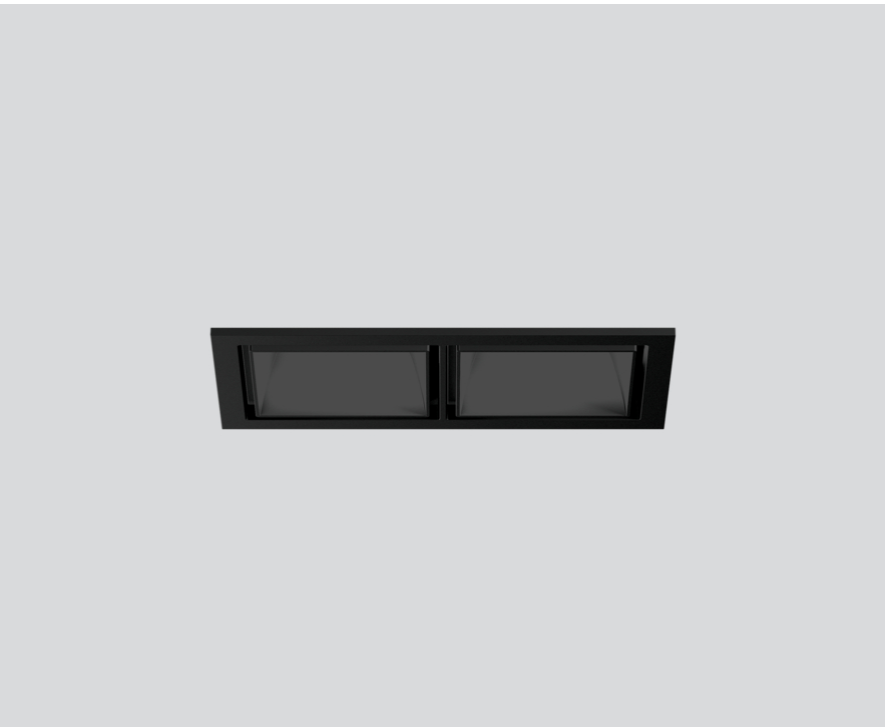
SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612011F 048-2699318 002-90790



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



--	--	--	--

Général

Plafond , Encastré
noir , RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
avant IP44 , arrière IP20
1830 lm
luminaire 86 lm/W ²

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optique

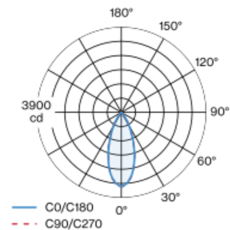
flood
angle de faisceau 40°
UGR ≤ 19 , ≥65° <1500 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 40° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 ;

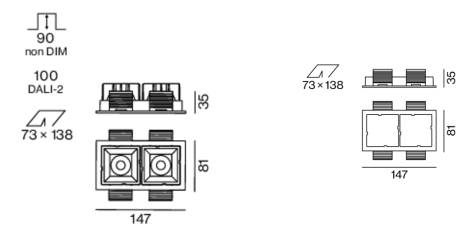
Electrique

DALI-2
220-240 V
système 25.0 W
luminaire 10.6 W
36 Vf
300 mA
luminaire 21.3 W
CP2
1 DALI Addr.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

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

Découpe

longueur 138 mm
largeur 73 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes 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.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612011F 048-2699318 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

