SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602219S 048-2695210 002-90746

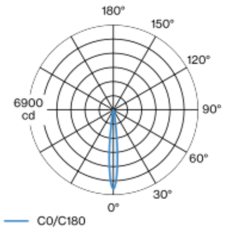
Projet / Type

Notes

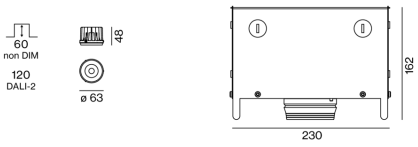
Quantité / Date

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; logement d'encastrement en béton pour plafonds en béton apparent ; pour encastr. sans bord ; 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 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; UGR ≤ 16 ; 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 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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
rotation 360°
or , RAL260-M [1]
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
515 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , $R_{f\{1-15\}}$: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optique

spot
beam angle 12°
UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

DALI-2
10.4 W
insert 8.8 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
50 lm/W
insert 58 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

trimless for exposed concrete ceiling
length 230 mm
width 230 mm
hauteur 162 mm
2.41 kg

Découpe

recessed depth 120 mm

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

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['048-2602219S 048-2695210 002-90746'] 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