

SASSO PRO 80

adjustable

trimless exposed concrete

048-2312538F 060-00080

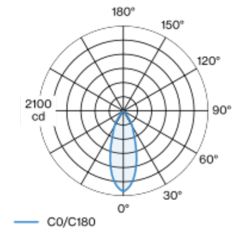


| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

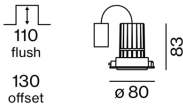


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir profond ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; logement d'encastrement en béton pour plafonds en béton apparent ; pour encastr. sans bord ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur de haute qualité conique en plastique avec optique sphérique à facettes ; métallisée à l'aluminium ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 37° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur câblé côté secondaire ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; 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 |
| inclinaison max 35° |
| rotation 360° |
| noir profond RAL 9005 ¹ |
| IP20 |
| 1010 lm |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 R _f : 89 R ₍₁₋₁₅₎ : 89 |
| MR 0.56 MDER 0.51 |

Optique

| |
|---|
| flood angle de faisceau 37° |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| CP2 220-240 V |
| système 12.2 W |
| système 83 lm/W ³ |

Physique

| |
|---|
| sans bordure pour plafond en béton apparent |
| longueur 229 mm largeur 227 mm hauteur 160 mm |
| 2.15 kg |

Découpe

| |
|-------------------------------------|
| profondeur de l'encastrement 158 mm |
|-------------------------------------|

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

