

SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602E17F 048-2695210 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



↑ IP20
↓ IP40

220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

blanc , RAL9016 ¹

avant IP40 , arrière IP20

752 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 94 , R_{f(1-5)}: 96

MR 0.64

MDER 0.58

Optique

flood

angle de faisceau 36°

UGR < 19

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

12.0 W

CP2 220-240V

63 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

sans bord

longueur 230 mm

largeur 230 mm

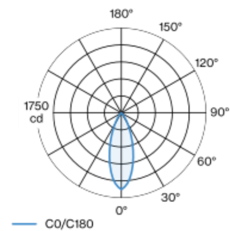
hauteur 162 mm

2.41 kg

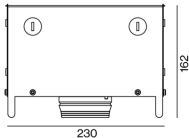
Découpe

profondeur de l'encastrement 120 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602E17F 048-2695210 002-90762



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-------------------|--|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.94 | 0.91 | 0.89 | 0.86 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local | |
| MF | Facteur de maintenance | | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux | |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | | LSF | Facteur de survie des lampes | |

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 18 |
| B16 | 30 |
| C10 | 23 |
| C16 | 36 |

Composants

EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------|-------------|----------------------|
| aluminium blanc | 230-230-162 | 048-2695210 |



CONVERTER

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 143-43-30 | 002-90762 |

