

# SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602517F 048-2696117 002-90762



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



|                  |          |      |        |        |
|------------------|----------|------|--------|--------|
| ↑ IP20<br>↓ IP44 | 220-240V | 360° | X-PERT | X-PERT |
|------------------|----------|------|--------|--------|

## Général

|                                    |
|------------------------------------|
| Plafond , Encastré                 |
| rotation 360°                      |
| blanc , RAL9016 <sup>1</sup>       |
| Set de montage blanc signalisation |
| avant IP44 , arrière IP20          |
| 1030 lm                            |

## LED

|  |
|--|
| 3000 K   |
| CRI ≥ 90   |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f1-15</sub> : 88 |
| MR 0.59  |
| MDER 0.53  |

## Optique

|   |
|---|
| flood                                     |
| angle de faisceau 46°                     |
| UGR < 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m <sup>2</sup> |
| P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>      |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                    |

## Electrique

|              |
|--------------|
| DALI-2       |
| 12.6 W       |
| CP2 220-240V |
| 82 lm/W      |

## Physique

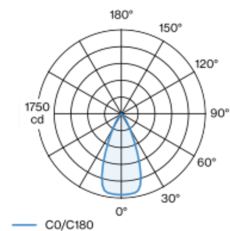
|                |
|----------------|
| sans bord      |
| diamètre 73 mm |
| hauteur 48 mm  |
| 0.28 kg        |

## Découpe

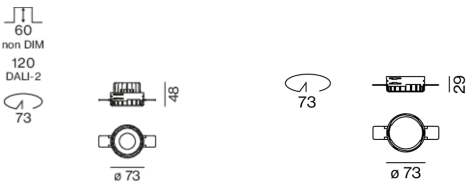
|                                     |
|-------------------------------------|
| diamètre 73 mm                      |
| profondeur de l'encastrément 120 mm |

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602517F 048-2696117 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                                | 0.92   | 0.88              | 0.85                                       | 0.81   |
| LSF                         | 1                                   | 1      | 1                 | 1  | 1      |
| MF                          | LMF × RSMF × LLMF × LSF             |        | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |        |
| MF                          | Facteur de maintenance              |        | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |        |
| LMF <sup>a</sup>            | Facteur de maintenance du luminaire |        | LSF               | Facteur de survie des lampes               |        |

<sup>a</sup> 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

### MOUNTING SET trimless

| TYPE  | COULEUR             | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---|---------------------|--------|----------------------|
| pour plafonds en placo-plâtre 12,5/15/25 mm | blanc signalisation | 73     | 048-2696117          |



### CONVERTER

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



## 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          |

