

# SASSO 60 round wallwasher/floor

trimless

048-2641511W 048-2696117 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

## General

Techo , Empotrado

rotación 360°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

IP20

789 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.6

MDER 0.54

## Óptico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable

9.7 W

CP2 220-240V

81 lm/W

## Físico

sin borde

diámetro 73 mm

altura 48 mm

0.22 kg

## Orificio

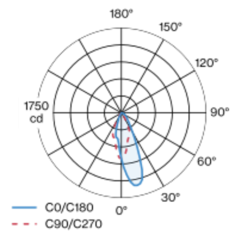
diámetro 73 mm

profundidad empotrada 60 mm

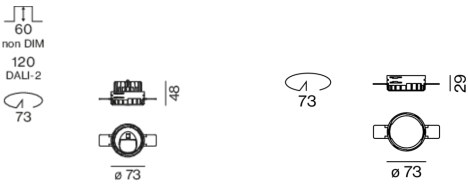
<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round wallwasher/floor

trimless

048-2641511W 048-2696117 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                         | 0.96   | 0.92   | 0.89   | 0.85   | 0.82   |
| LSF                          | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                                         |                   |                                                          |
|------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF                 | RSMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento del local                        |
| MF               | Factor de mantenimiento                 | LLMF              | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF               | Factor de supervivencia de la lámpara                    |

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10                          | 43                   |
| B13                          | 55                   |
| B16                          | 68                   |
| B20                          | 85                   |
| C10                          | 72                   |
| C13                          | 94                   |
| C16                          | 116                  |
| C20                          | 145                  |

## Componentes

### MOUNTING SET trimless

|                                          |                |        |                       |
|------------------------------------------|----------------|--------|-----------------------|
| TIPO                                     | COLOR          | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| para techos de cartón-yeso 12,5/15/25 mm | blanco tráfico | 73     | 048-2696117           |



### CONVERTER

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 85-40-22     | 002-90771             |



## Accesorios de montaje

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

|                 |              |                       |
|-----------------|--------------|-----------------------|
| COLOR           | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| aluminio blanco | 614-307-120  | 048-2695110           |



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 72-90-63     | 005-6520210           |



### DIN RAIL LED DRIVER

|                                |              |                       |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| TIPO                           | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W | 36-88-59     | 005-6121030           |

