

# SASSO 60 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2622019M 048-2695210 002-90790



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |

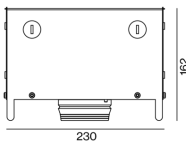
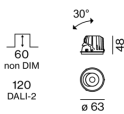


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 27°; UGR  $\leq 16$ ; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

|   |
|---|
| Techo , Empotrado                         |
| inclinación máx. 30°                      |
| giro 360°                                 |
| dorado , RAL 260-M <sup>1</sup>           |
| Set de montaje aluminio blanco            |
| parte delantera IP40 , parte trasera IP20 |
| 1020 lm                                   |
| fijación 96 lm/W <sup>2</sup>             |

## LED

|  |
|--|
| 3000 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM                                      |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t-15</sub> : 87 |
| MR 0.6   |
| MDER 0.54  |

## Óptico

|  |
|--|
| medium                                     |
| ángulo de haz 27°                          |
| UGR $\leq 16$                              |
| P <sub>st</sub> LM $\leq 1.0$ <sup>3</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>                |

## Eléctrico

|                 |
|-----------------|
| DALI-2          |
| 220-240 V       |
| sistema 12.5 W  |
| fijación 10.6 W |
| 36 Vf           |
| 300 mA          |
| CP2             |
| 1 DALI Addr.    |

## Físico

|  |
|--|
| sin marco, para techos de hormigón visto |
| longitud 230 mm                          |
| ancho 230 mm                             |
| altura 162 mm                            |
| 2.41 kg                                  |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| profundidad empotrada 120 mm |
|------------------------------|

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

