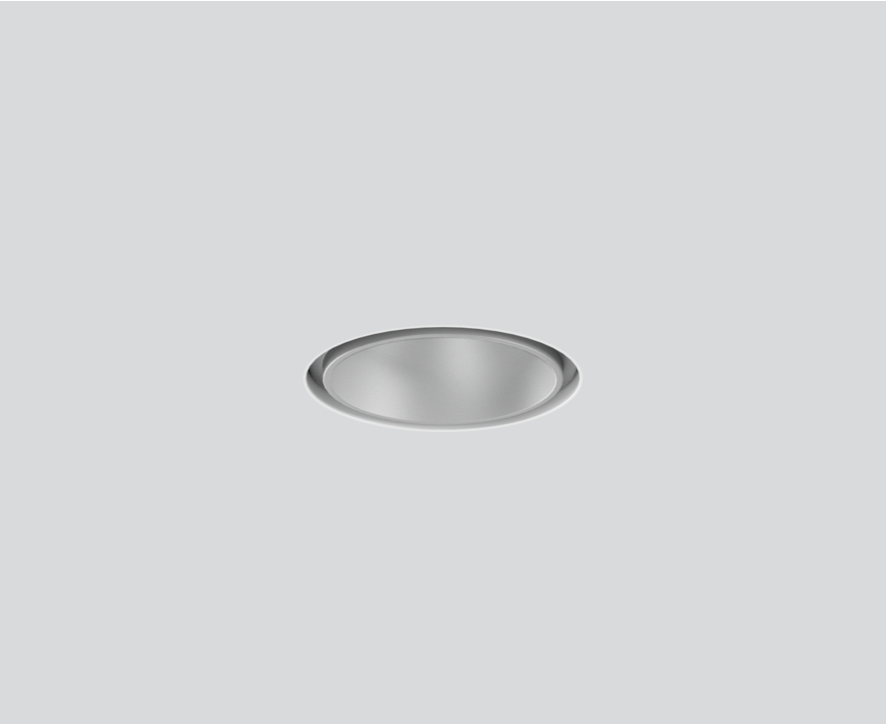


# SASSO 40 round downlight

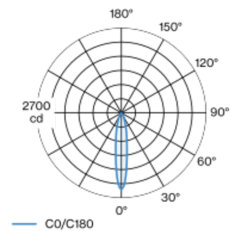
trimless

048-2800514S 048-2896117 002-90745

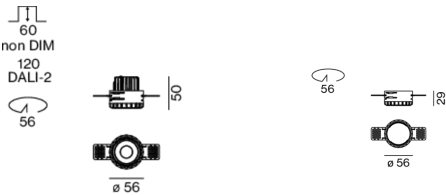


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 85 % 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 17°; UGR  $\leq 13$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



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



### General

|   |
|---|
| Techo , Empotrado                         |
| giro 360°                                 |
| plata mate                                |
| Set de montaje blanco tráfico             |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 456 lm                                    |

### LED

|  |
|--|
| 3000 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L85 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 89 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.56  |
| MDER 0.51  |

### Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| spot                          |
| ángulo de haz 17°             |
| UGR $< 13$                    |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>   |

### Eléctrico

|                 |
|-----------------|
| DALI-2          |
| 9.9 W           |
| inserto 7.5 W   |
| 36 Vf           |
| 200 mA          |
| CP2 220-240V    |
| 46 lm/W         |
| inserto 61 lm/W |

### Físico

|                |
|----------------|
| sin borde      |
| diámetro 56 mm |
| altura 50 mm   |
| 0.22 kg        |

### Orificio

|                              |
|------------------------------|
| diámetro 56 mm               |
| profundidad empotrada 120 mm |

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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

