

SASSO 40 round downlight

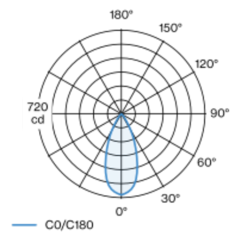
trim

048-2800511F 048-2896318 002-90745

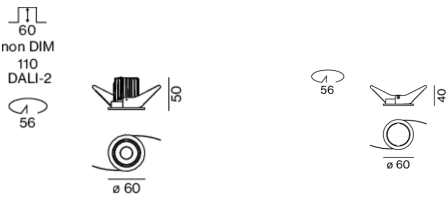


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 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 43°; UGR ≤ 19 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; 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;

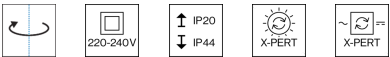
Distribución luminosa



Diseño del producto



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



General

| |
|---|
| Techo , Empotrado |
| giro 360° |
| negro , RAL9005 ¹ |
| Set de montaje negro intenso |
| parte delantera IP44 , parte trasera IP20 |
| 399 lm |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L85 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 89 , R _{f(1-15)} : 89 |
| MR 0.56 |
| MDER 0.51 |

Óptico

| |
|--|
| flood |
| ángulo de haz 43° |
| UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m ² |
| P _{stLM} ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|-----------------|
| DALI-2 |
| 9.9 W |
| inserto 7.5 W |
| 36 Vf |
| 200 mA |
| CP2 220-240V |
| 40 lm/W |
| inserto 54 lm/W |

Físico

| |
|----------------|
| borde |
| diámetro 60 mm |
| altura 50 mm |
| 0.2 kg |

Orificio

| |
|------------------------------|
| diámetro 56 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 110 mm |

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

