

SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602114S 048-2695210 002-90742

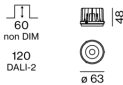


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; refrigeración pasiva 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 12° ; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); 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



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado
giro 360°
plata mate
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
614 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
 $R_g: 98, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 88$
MR 0.8
MDER 0.72

Óptico

spot
ángulo de haz 12°
UGR $< 16, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
 $P_{stLM} \leq 1.0^1$
 $SVM \leq 0.4^1$

Eléctrico

non atenuable
sistema 10.4 W
inserto 8.8 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
sistema 59 lm/W²
inserto 69 lm/W³

Físico

sin marco, para techos de hormigón visto
longitud 230 mm
ancho 230 mm
altura 162 mm
2.35 kg

Orificio

profundidad empotrada 60 mm

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602114S 048-2695210 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

| COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-----------------|--------------|-----------------------|
| aluminio blanco | 230-230-162 | 048-2695210 |

POWER SUPPLY

| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------|--------------|-----------------------|
| 10 W | 65-39-20 | 002-90742 |

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------|--------------|-----------------------|
| 160 W | 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 |

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

