

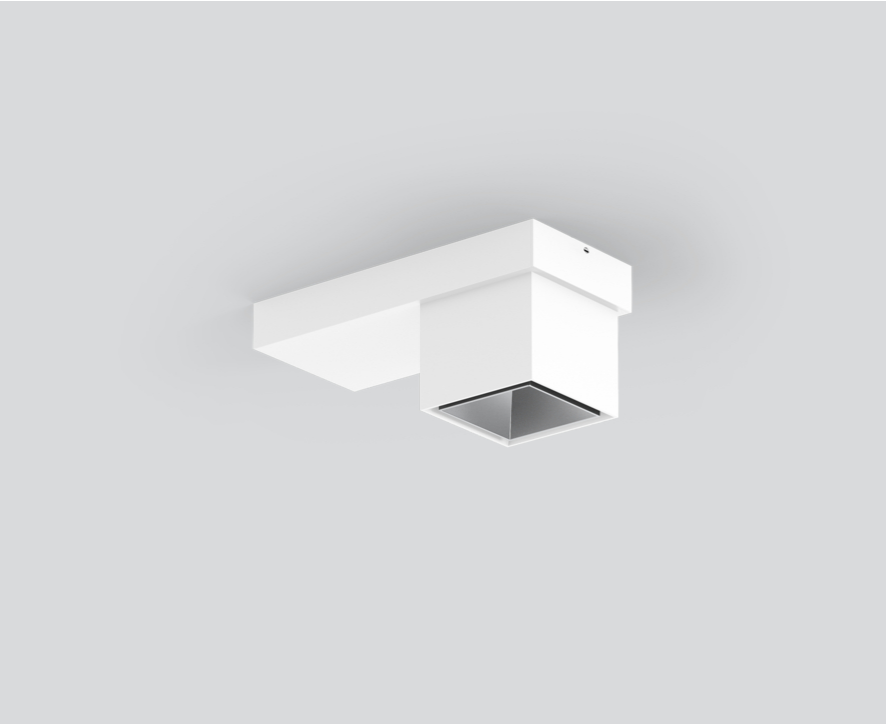
# SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling

048-30304174F



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



### General

|   |
|---|
| Techo , Superficie                        |
| blanco , RAL9016/matt silver <sup>1</sup> |
| Color interno plata mate                  |
| IP20                                      |
| 874 lm                                    |

### LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.53   |
| MDER 0.48   |

### Óptico

|   |
|---|
| flood                                     |
| ángulo de haz 42°                         |
| UGR < 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>                  |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                    |

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cuadrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en plata mate; carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 42°; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP20; CP1; incluido convertidor, no regulable; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

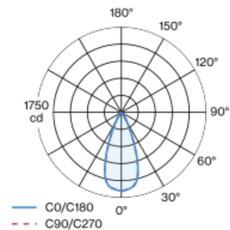
### Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| non atenuable                |
| 220-240 V                    |
| sistema 10.3 W               |
| CP1                          |
| sistema 85 lm/W <sup>3</sup> |

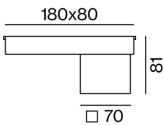
### Físico

|                 |
|-----------------|
| longitud 180 mm |
| ancho 80 mm     |
| altura 81 mm    |
| 0.5 kg          |

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



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

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

