

SASSO 100 round adjustable

trimless

048-2720217M 048-2796117 002-90780



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Empotrado _____

inclinación máx. 30° _____

giro 360° _____

blanco , RAL9016 ¹ _____

blanco tráfico _____

parte delantera IP40 , parte trasera IP20 _____

2150 lm _____

LED

3500 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.64 _____

Óptico

medium _____

ángulo de haz 33° _____

UGR < 19 _____

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; blanco tráfico; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 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 33°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

non atenuable _____

sistema 26.7 W _____

inserto 22.7 W _____

36 Vf _____

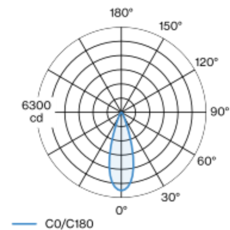
650 mA _____

CP2 220-240V _____

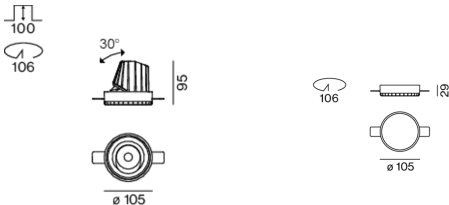
sistema 81 lm/W² _____

inserto 95 lm/W³ _____

Distribución luminosa



Diseño del producto



Físico

sin borde _____

diámetro 105 mm _____

altura 95 mm _____

0.47 kg _____

Orificio

diámetro 106 mm _____

espesor mín. del techo 12.5 mm _____

espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 100 mm _____

¹ Código RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

