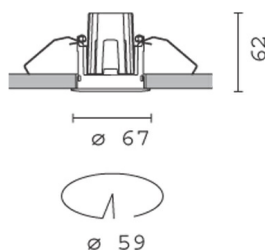
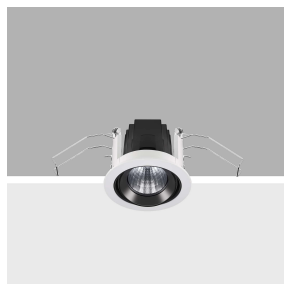


Última actualización de la información: Abril 2025

### Configuraciones productos: P326

P326: Empotrable circular orientable (basculante)- LED - spot



### Código producto

P326: Empotrable circular orientable (basculante)- LED - spot

### Descripción

Empotrable circular con marco de tope. Versión orientable con movimiento basculante máx. 30°. El cuerpo principal orientable de aluminio fundido a presión incluye una superficie radiante que asegura una óptima disipación del calor. Reflector de alta definición en material termoplástico metalizado - óptica spot. Estructura con marco externo de tope en aluminio fundido a presión, disponible en un único acabado blanco. Elementos técnicos de rotación de acero. Anillo interno del cuerpo orientable de material termoplástico, disponible en varios acabados pintados o metalizados. Cristal de protección incluido. Ensamblaje fácil y rápido sin necesidad de herramientas. LED 3000K de alto índice de rendimiento cromático. Unidad de alimentación disponible con codificación separada.

### Instalación

Empotrable en falso techo con muelles de acero anticaída - espesor mínimo del falso techo 1 mm - orificio de preparación Ø 59 mm.

### Colores

Blanco (01) | Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Blanco/Oro (41)\* | Blanco/Cromo (E4)\* | Blanco / cromo bruñido (E7)\* | blanco / oro satinado (E9)\*

### Peso (Kg)

0.13

\* Colores a petición

### Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

### Equipo

Alimentadores con corriente constante disponibles con código independiente: ON-OFF / regulable 1-10V / regulable DALI / regulable con corte de fase - el empotrable incluye cable y conector rápido de conexión al conector suministrado con el alimentador.

### Notas

Para reducir el deslumbramiento de la pared interna del empotrable después de haberlo girado, está disponible como accesorio un anillo negro aplicable a presión. Amplia gama de accesorios decorativos y difusores.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP23

En la parte visible del producto una vez instalado



### Datos técnicos

Im de sistema:	584	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	6.8	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	800	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	6.8	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	85.9	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	12°	Corriente LED [mA]:	200

### Polar

Imax=5576 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.4	1125	1394		
4	0.8	281	348		
6	1.3	125	155		
8	1.7	70	87		

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	60	58	62	60	59	57	78
1.0	69	66	63	62	65	63	63	60	83
1.5	72	70	68	66	69	67	67	65	88
2.0	74	73	71	70	72	70	70	68	93
2.5	76	74	73	73	73	73	72	70	96
3.0	77	76	75	74	75	74	73	71	98
4.0	78	77	76	76	76	75	74	72	99
5.0	78	78	77	77	76	76	75	73	100

Curva límite de luminancia

