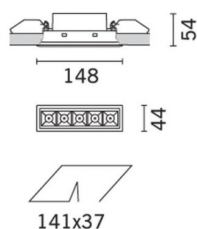
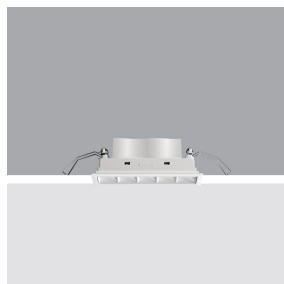


Última actualización de la información: Marzo 2025

**Configuraciones productos: RB36.01**

RB36.01: Empotrable de 5 celdas Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot - 13W 943lm - 3500K - CRI 90 - Blanco

**Código producto**

RB36.01: Empotrable de 5 celdas Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot - 13W 943lm - 3500K - CRI 90 - Blanco

**Descripción**

equipo miniaturizado empotrable rectangular con 5 elementos ópticos y fuentes LED - ópticas fijas - apertura spot. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado, integradas en posición retrasada en la pantalla antideslumbre negra; la composición de la estructura del sistema óptico evita el efecto puntiforme, permite obtener una distribución luminica definida y circular y genera una emisión con deslumbramiento controlado. Incluye grupo de alimentación electrónico dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED blanco warm

**Instalación**

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm - ranura de preparación 37 x 141

**Colores**

Blanco (01)

**Peso (Kg)**

0.29

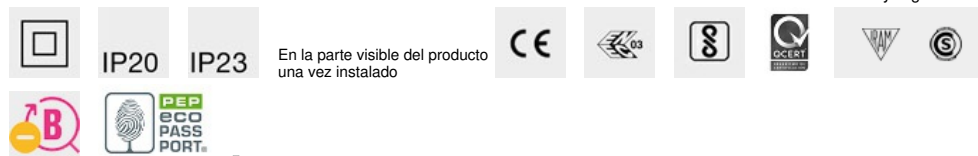
**Montaje**

empotrable en la pared|empotrable en el techo

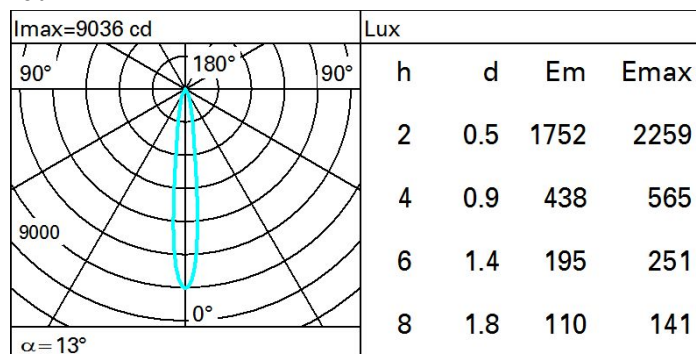
**Equipo**

en caja de alimentación; conexiones de tornillo con clema de conexión incluida

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	943	CRI (típico):	92
W de sistema:	13	Temperatura de color [K]:	3500
Im de la fuente:	1150	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	9.9	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	72.5	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.) [%]:	82	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	90		

**Polar**

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	66	70	67	67	64	78
1.0	77	74	72	70	73	71	71	68	83
1.5	81	79	77	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	79	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	82	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100

---