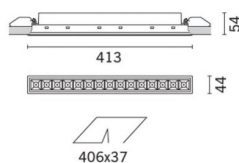
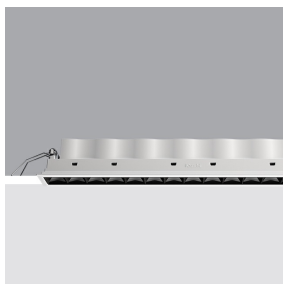


Configuraciones productos: P136.47

P136.47: Empotrable de 15 celdas - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot - Blanco / Negro



P136.47: Empotrable de 15 celdas - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot - Blanco / Negro

equipo miniaturizado empotrable rectangular con 15 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 antideslumbrante 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 de alto índice de rendimiento cromático

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm - ranura de preparación 37 x 406

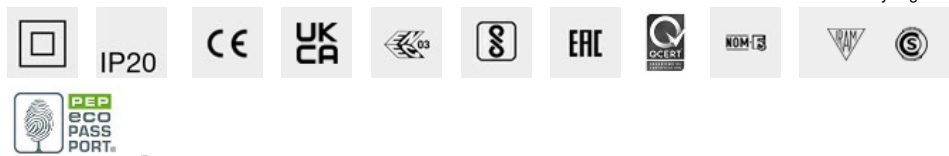
Blanco/Negro (47)

0.86

Montaje
empotrable en la pared | empotrable en el techo

Equipo
en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	2212	CRI (típico):	97
W de sistema:	35	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	2800	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	31	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	63.2	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [º]:	12º	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	95		

The figure shows a light distribution diagram (photometric curve) and a corresponding data table. The diagram is a semi-circle with a vertical axis representing the beam angle α . The horizontal axis is labeled with 90° , 180° , and 90° . The vertical axis is labeled with 0° at the bottom and 24000 at the top. A blue curve represents the light distribution, starting at 0° and reaching a maximum value of 24000 at 180° . The curve is labeled with $\alpha = 12^\circ$ at the bottom. The data table to the right of the diagram provides the following values:

Lux			
h	d	Em	Emax
2	0.4	4776	5989
4	0.8	1194	1497
6	1.3	531	665
8	1.7	298	374

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	71	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

Curva límite de luminancia

