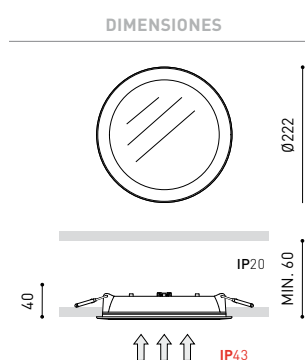




Nombre	MIX 4 4000K W
Referencia	A1870412W
Color	Blanco Mate
RAL	9010
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

MIX 4 4000K W
A1870412W
Blanco Mate
9010
CEILING RECESSED

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	4100 Lm
Potencia	27 W
Potencia del sistema	30,00 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	102°
Eficiencia lumínica	85%
Eficacia	152 Lm/W
Intensidad de corriente	700 mA
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conectado
Alimentación de emergencia	Consultar
Clase de Seguridad Eléctrica	☐
Tensión	220 V/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Eficiencia Energética	A+
Horas de Vida del LED	L80B10 (Tc=80°C) >60.000h

INFORMACIÓN LUMÍNICA

LED
4100 Lm
27 W
30,00 W
4000 K
CRI>90
Mac Adam Step 2
102°
85%
152 Lm/W
700 mA
Consultar
Incluido - Conectado
Consultar
☐
220 V/240 V
50/60 Hz
A+
L80B10 (Tc=80°C) >60.000h

Estanqueidad	IP43
Resistencia a impactos	IK07
Medidas de empotramiento	Ø205 mm.
Peso	950 g.
Peso con embalaje	1176,8 g.
Dimensiones embalaje	298 × 249 × 74 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polimetilmetacrilato

OTROS DATOS

IP43
IK07
Ø205 mm.
950 g.
1176,8 g.
298 × 249 × 74 mm.
1
Aluminio / Polimetilmetacrilato



Mix es el downlight esencial para aplicaciones de iluminación general. Un clásico, llevado a la vanguardia LED, que suma todas las señas de calidad de nuestros mejores productos y una amplia gama de opciones.

DIAGRAMA POLAR

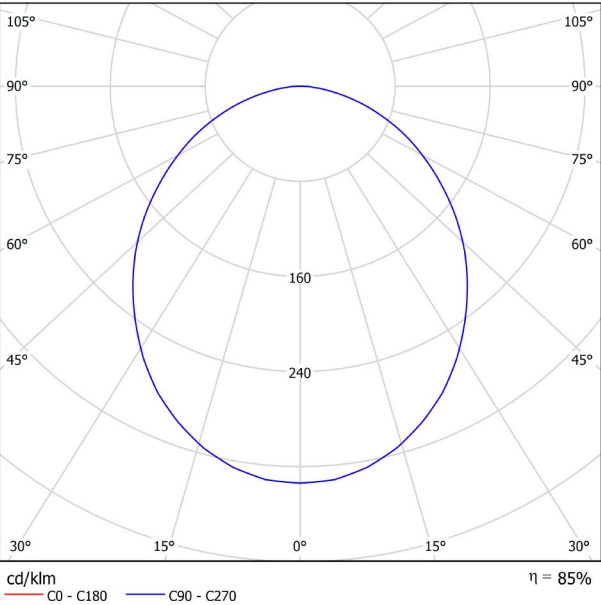
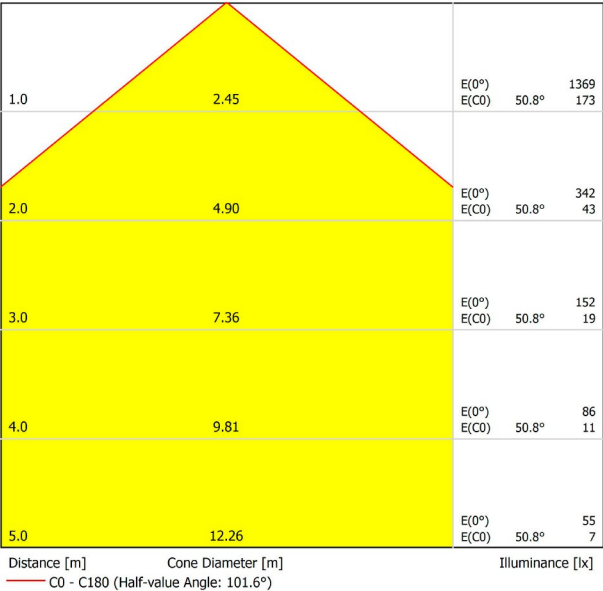


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	25.0	26.3	25.3	26.5	26.8	25.0	26.3	25.3	26.5	26.8	
	3H	26.7	27.9	27.0	28.1	28.4	26.7	27.9	27.0	28.1	28.4	
	4H	27.3	28.4	27.7	28.7	29.0	27.3	28.4	27.7	28.7	29.0	
	6H	27.7	28.8	28.1	29.1	29.4	27.7	28.8	28.1	29.1	29.4	
	8H	27.9	28.8	28.2	29.2	29.5	27.9	28.8	28.2	29.2	29.5	
4H	12H	27.9	28.9	28.3	29.2	29.6	27.9	28.9	28.3	29.2	29.6	
	2H	25.6	26.7	25.9	27.0	27.2	25.6	26.7	25.9	27.0	27.2	
	3H	27.5	28.4	27.8	28.7	29.1	27.5	28.4	27.8	28.7	29.1	
	4H	28.2	29.1	28.6	29.4	29.8	28.2	29.1	28.6	29.4	29.8	
	6H	28.8	29.5	29.2	29.9	30.3	28.8	29.5	29.2	29.9	30.3	
8H	8H	29.0	29.6	29.4	30.0	30.4	29.0	29.6	29.4	30.0	30.4	
	12H	29.1	29.7	29.5	30.1	30.5	29.1	29.7	29.5	30.1	30.5	
	4H	28.5	29.2	28.9	29.6	30.0	28.5	29.2	28.9	29.6	30.0	
	6H	29.2	29.7	29.6	30.1	30.6	29.2	29.7	29.6	30.1	30.6	
	8H	29.4	29.9	29.9	30.4	30.8	29.4	29.9	29.9	30.4	30.8	
12H	12H	29.6	30.0	30.1	30.5	31.0	29.6	30.0	30.1	30.5	31.0	
	4H	28.5	29.1	29.0	29.5	30.0	28.5	29.1	29.0	29.5	30.0	
	6H	29.2	29.7	29.7	30.2	30.6	29.2	29.7	29.7	30.2	30.6	
	8H	29.5	29.9	30.0	30.4	30.9	29.5	29.9	30.0	30.4	30.9	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.4					
S = 2.0H		+0.4 / -0.7					+0.4 / -0.7					
Standard table		BK05					BK05					
Correction Summand		6.5					6.5					
Corrected Glare Indices referring to 4100lm Total Luminous Flux												