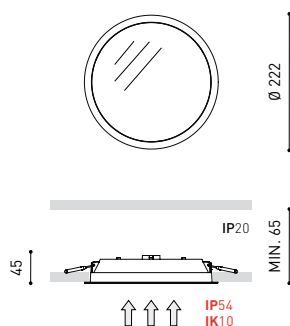




DIMENSIONES



Nombre	FOX LED 2 4000K W
Referencia	A2170212W
Color	Blanco Mate
RAL	Color en masa similar a RAL 9016
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

FOX LED 2 4000K W
A2170212W
Blanco Mate
Color en masa similar a RAL 9016
CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	2250 Lm
Potencia	15,5 W
Potencia del sistema	17,42 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Ángulo del haz de luz	112°
Eficiencia lumínica	74%
Eficacia	145 Lm/W
Corriente	500 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

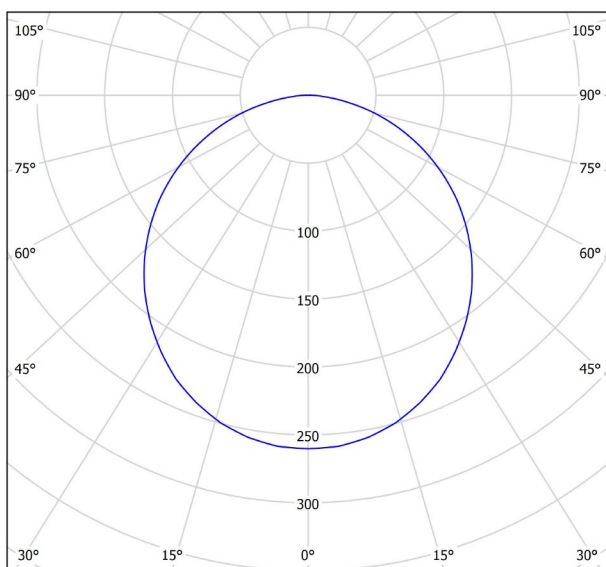
OTROS DATOS

Estanqueidad	IP54
Resistencia a impactos	IK10
Medidas de empotramiento	Ø205 mm.
Peso	495 g.
Peso con embalaje	611 g.
Dimensiones embalaje	260 x 225 x 69,5 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Policarbonato / Policarbonato Mate



Fox es el empotrable redondo de techo con un bisel extraplano. La discreción de su marco le acerca al 'efecto trimless' cuando su luz está encendida. Alta estanqueidad, resistente a impactos y a la corrosión. Adecuado para instalar en espacios cercanos al mar.

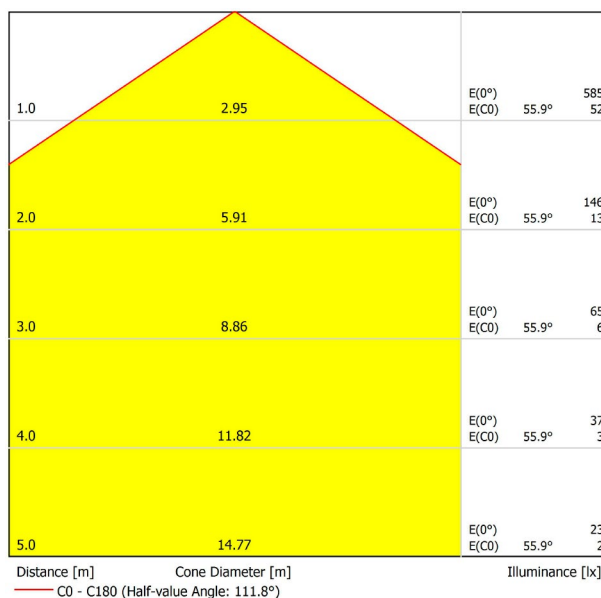
DIAGRAMA POLAR



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 74\%$

DIAGRAMA CÓNICO



Distance [m] Cone Diameter [m]
— C0 - C180 (Half-value Angle: 111.8°)

Illuminance [lx]

UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	22.3	23.6	22.6	23.8	24.1	22.3	23.6	22.6	23.8	24.1	
	3H	24.1	25.3	24.4	25.5	25.8	24.1	25.3	24.4	25.5	25.8	
	4H	24.7	25.9	25.1	26.2	26.5	24.7	25.9	25.1	26.2	26.5	
	6H	25.2	26.3	25.6	26.6	26.9	25.2	26.3	25.6	26.6	26.9	
	8H	25.4	26.4	25.7	26.7	27.0	25.4	26.4	25.7	26.7	27.0	
4H	12H	25.4	26.4	25.8	26.7	27.1	25.4	26.4	25.8	26.7	27.1	
	2H	22.8	24.0	23.2	24.3	24.6	22.8	24.0	23.2	24.3	24.6	
	3H	24.9	25.8	25.2	26.2	26.5	24.9	25.8	25.2	26.2	26.5	
	4H	25.7	26.6	26.1	26.9	27.3	25.7	26.6	26.1	26.9	27.3	
	6H	26.3	27.0	26.7	27.4	27.8	26.3	27.0	26.7	27.4	27.8	
8H	8H	26.5	27.2	26.9	27.6	28.0	26.5	27.2	26.9	27.6	28.0	
	12H	26.6	27.2	27.1	27.7	28.1	26.6	27.2	27.1	27.7	28.1	
	4H	26.0	26.7	26.4	27.1	27.5	26.0	26.7	26.4	27.1	27.5	
12H	6H	26.7	27.3	27.2	27.7	28.2	26.7	27.3	27.2	27.7	28.2	
	8H	27.0	27.5	27.5	28.0	28.4	27.0	27.5	27.5	28.0	28.4	
	12H	27.2	27.6	27.7	28.1	28.6	27.2	27.6	27.7	28.1	28.6	
	4H	26.0	26.6	26.5	27.1	27.5	26.0	26.6	26.5	27.1	27.5	
	6H	26.8	27.3	27.3	27.7	28.2	26.8	27.3	27.3	27.7	28.2	
12H	8H	27.1	27.5	27.6	28.0	28.5	27.1	27.5	27.6	28.0	28.5	
	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 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H		+0.4 / -0.6					+0.4 / -0.6					
Standard table		BK06					BK06					
Correction Summand		6.1					6.1					
Corrected Glare Indices referring to 2250lm Total Luminous Flux												