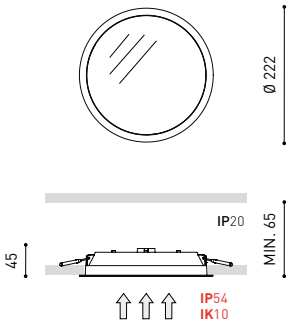
FOX

ARKOSLIGHT®

DIMENSIONES



	PRODUCTO
Nombre	FOX LED 1 4000K W
Referencia	A2170112W
Color	Blanco Mate
RAL	Color en masa similar a RAL 9016
Categoría	CEILING RECESSED

	FUENTE DE LUZ
Tipo	LED
Flujo Luminoso	1650 Lm
Potencia	10,5 W
Potencia del sistema	12,07 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	157 Lm/W
Corriente	350 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 × 225 × 69,5 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Policarbonato / Policarbonato Mate

CE

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.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMA POLAR

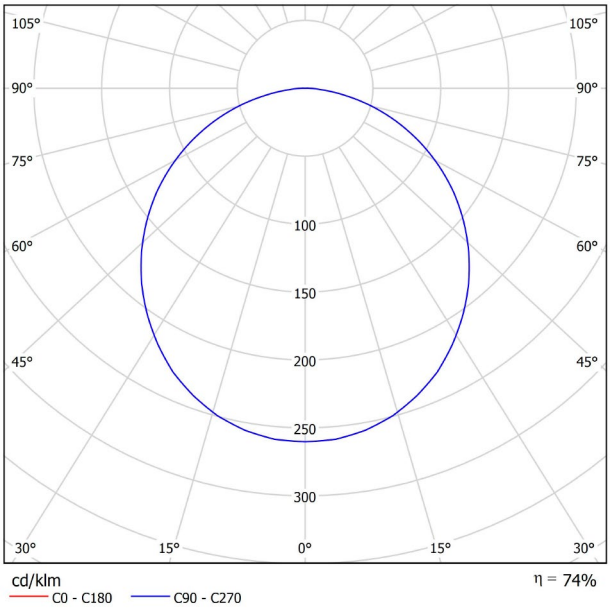
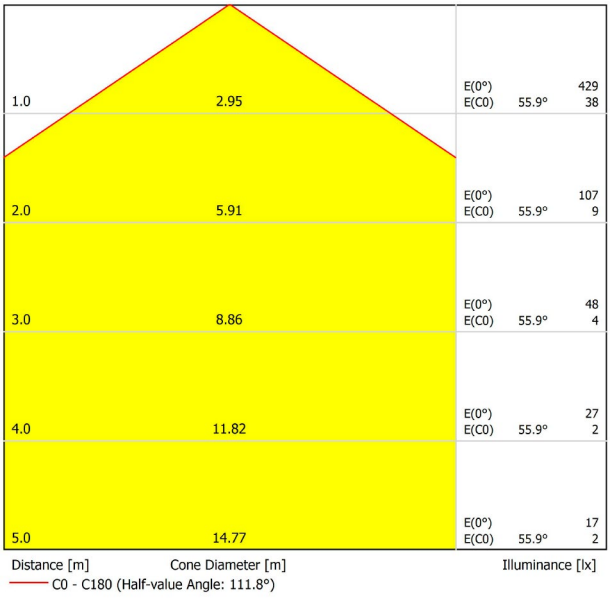


DIAGRAMA CÓNICO



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	21.2	22.5	21.5	22.7	23.0	21.2	22.5	21.5	22.7	23.0
	3H	23.0	24.2	23.3	24.5	24.7	23.0	24.2	23.3	24.5	24.7
	4H	23.7	24.8	24.0	25.1	25.4	23.7	24.8	24.0	25.1	25.4
	6H	24.1	25.2	24.5	25.5	25.8	24.1	25.2	24.5	25.5	25.8
	8H	24.3	25.3	24.6	25.6	25.9	24.3	25.3	24.6	25.6	25.9
	12H	24.4	25.3	24.7	25.7	26.0	24.4	25.3	24.7	25.7	26.0
4H	2H	21.8	22.9	22.1	23.2	23.5	21.8	22.9	22.1	23.2	23.5
	3H	23.8	24.8	24.2	25.1	25.4	23.8	24.8	24.2	25.1	25.4
	4H	24.6	25.5	25.0	25.8	26.2	24.6	25.5	25.0	25.8	26.2
	6H	25.2	26.0	25.6	26.3	26.7	25.2	26.0	25.6	26.3	26.7
	8H	25.4	26.1	25.8	26.5	26.9	25.4	26.1	25.8	26.5	26.9
	12H	25.5	26.2	26.0	26.6	27.0	25.5	26.2	26.0	26.6	27.0
8H	4H	24.9	25.6	25.4	26.0	26.4	24.9	25.6	25.4	26.0	26.4
	6H	25.7	26.2	26.1	26.7	27.1	25.7	26.2	26.1	26.7	27.1
	8H	25.9	26.4	26.4	26.9	27.4	25.9	26.4	26.4	26.9	27.4
	12H	26.1	26.6	26.6	27.0	27.5	26.1	26.6	26.6	27.0	27.5
12H	4H	24.9	25.6	25.4	26.0	26.4	24.9	25.6	25.4	26.0	26.4
	6H	25.7	26.2	26.2	26.7	27.1	25.7	26.2	26.2	26.7	27.1
	8H	26.0	26.5	26.5	26.9	27.4	26.0	26.5	26.5	26.9	27.4

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 1650lm Total Luminous Flux