



DIMENSIONES



Nombre	FOX 1 4000K W
Referencia	A2170112W
Color	Matt white
RAL	Colour in the mass looks alike RAL 9016
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

Tipo	LED
Flujo Luminoso	1650 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	10,5 W
Corriente	350 mA
Eficacia	157 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

FUENTE DE LUZ

Eficiencia Lumínica	74%
Ángulo del haz de luz	112°

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Driver	Included - Connected
Potencia del sistema	12,40 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	No Dim
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Estanqueidad	IP54
Control inalámbrico	Please Consult
Alimentación de emergencia	Please Consult
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	Polycarbonate / Polycarbonate-Matt

OTROS DATOS

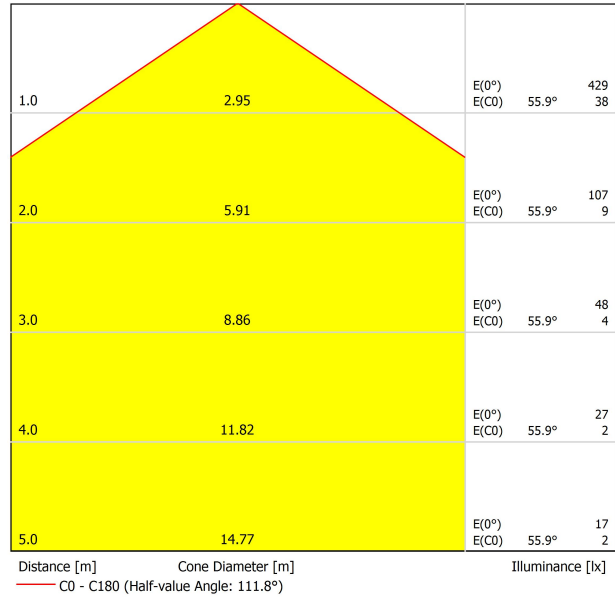


Fox is the round recessed ceiling downlight with an extra-flat bezel. The discretion of its frame almost makes it appear trimless when switched on. Great water-tightness, resistant to impacts and corrosion. Suitable to be installed in places near the sea.

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
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
8H	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	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	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
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											



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato
 Cut the power supply to the luminaire
 Couper l'alimentation du luminaire
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
 Remove light source(s) for disposal
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
 Remove the battery for decommissioning
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut
 Rimuovere la batteria per la dismissione
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
 Remove control gear for disposal
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
 Send the materials to a WEEE collection centre
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

