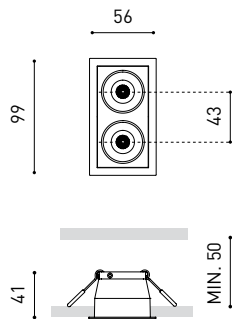




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER REC 2 FLOOD 2700K N
Referencia	A3192010N
Color	Negro Mate
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

BLACK FOSTER REC 2 FLOOD 2700K N

A3192010N

Negro Mate

9005

CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	380 Lm
Potencia	4,2 W
Potencia del sistema	4,67 W
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Ángulo del haz de luz	38°
Eficiencia lumínica	92%
Eficacia	90 Lm/W
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=85°C) >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Medidas de empotramiento	50 × 93 mm.
Peso	155 g.
Peso con embalaje	225 g.
Dimensiones embalaje	158 × 98 × 50 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno



Black Foster es el producto que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a una luminaria lineal de empotramiento aislado, disponible en versión recessed y trimless. La versión con bisel tiene un marco tan fino que, encendida, es visualmente inapreciable y ofrece una estética de 'trimless visual'. Black Foster destaca por su elevado apantallamiento, su marcado confort visual y por esconder casi por completo la fuente de luz del acceso visual.

DIAGRAMA POLAR

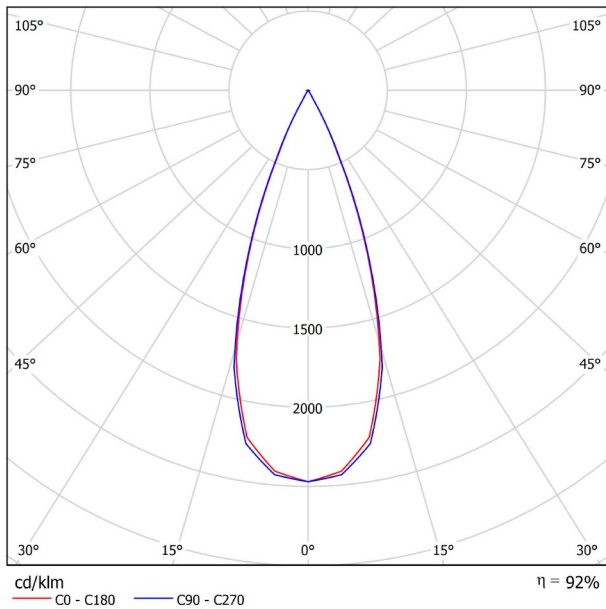
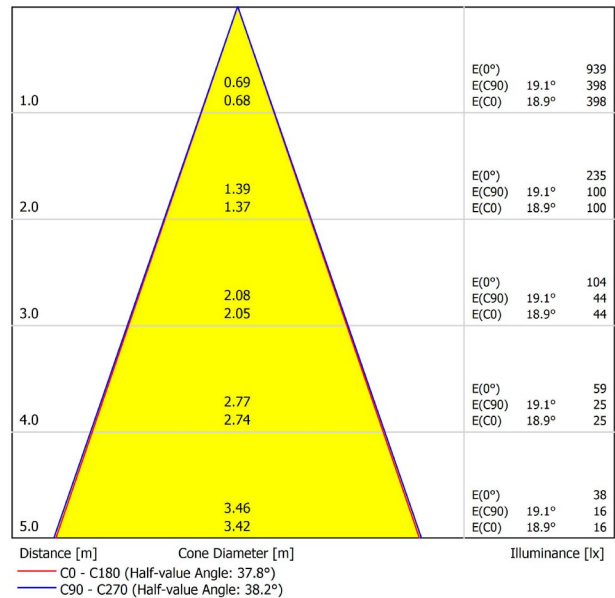


DIAGRAMA CÓNICO



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	-10.9	-10.2	-10.6	-10.0	-9.8	-10.5	-9.8	-10.2	-9.6	-9.4	
	3H	-5.8	-5.2	-5.5	-5.0	-4.8	-5.6	-5.0	-5.3	-4.7	-4.5	
	4H	-2.9	-2.4	-2.6	-2.1	-1.9	-2.5	-1.9	-2.2	-1.7	-1.4	
	6H	0.6	1.1	0.9	1.4	1.6	0.8	1.3	1.1	1.6	1.9	
	8H	2.4	2.9	2.8	3.2	3.5	2.6	3.1	2.9	3.3	3.6	
	12H	4.4	4.9	4.8	5.2	5.5	4.5	5.0	4.9	5.3	5.6	
4H	2H	-9.2	-8.7	-8.9	-8.4	-8.2	-9.0	-8.5	-8.7	-8.2	-7.9	
	3H	-4.0	-3.6	-3.7	-3.3	-2.9	-3.8	-3.4	-3.5	-3.1	-2.8	
	4H	-1.0	-0.6	-0.6	-0.3	0.0	-0.7	-0.3	-0.3	0.0	0.4	
	6H	2.5	2.8	2.9	3.2	3.6	2.7	3.0	3.1	3.4	3.8	
	8H	4.4	4.7	4.8	5.1	5.5	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	
	12H	6.5	6.7	6.9	7.1	7.5	6.6	6.8	7.0	7.2	7.6	
8H	4H	0.3	0.6	0.7	1.0	1.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.6	
	6H	4.0	4.2	4.4	4.6	5.1	4.1	4.3	4.5	4.7	5.2	
	8H	6.0	6.2	6.5	6.6	7.1	6.1	6.2	6.5	6.7	7.1	
	12H	8.2	8.3	8.7	8.8	9.3	8.3	8.4	8.7	8.9	9.4	
12H	4H	0.8	1.1	1.2	1.5	1.9	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1	
	6H	4.5	4.7	5.0	5.1	5.6	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	
	8H	6.6	6.8	7.1	7.2	7.7	6.7	6.8	7.2	7.3	7.8	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.5 / -0.3					+0.6 / -0.3					
S = 1.5H		+1.1 / -0.5					+1.3 / -0.5					
S = 2.0H		+1.9 / -0.8					+2.3 / -0.8					
Standard table		---					---					
Correction		---					---					
Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 380lm Total Luminous Flux												