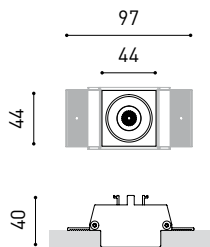




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER TRI 1 DIM DALI 2700K N
Referencia	A3181040N
Color	Negro Mate
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

BLACK FOSTER TRI 1 DIM DALI 2700K N

A3181040N

Negro Mate

9005

CEILING RECESSED

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	190 Lm
Potencia	2,1 W
Potencia del sistema	2,56 W
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 3
Ángulo del haz de luz	38°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficiencia lumínica	90%
Eficacia	90 Lm/W
Intensidad de corriente	700 mA
Regulación	DALI
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 × 50 mm.
Peso	190 g.
Peso con embalaje	245 g.
Dimensiones embalaje	193 × 108 × 53 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



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

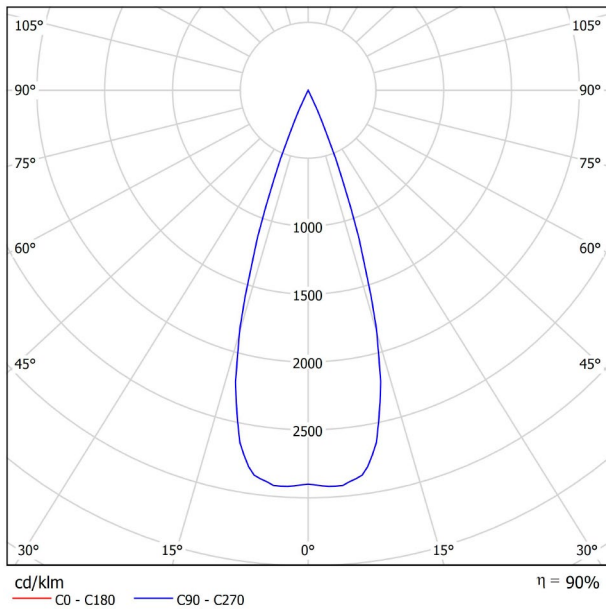
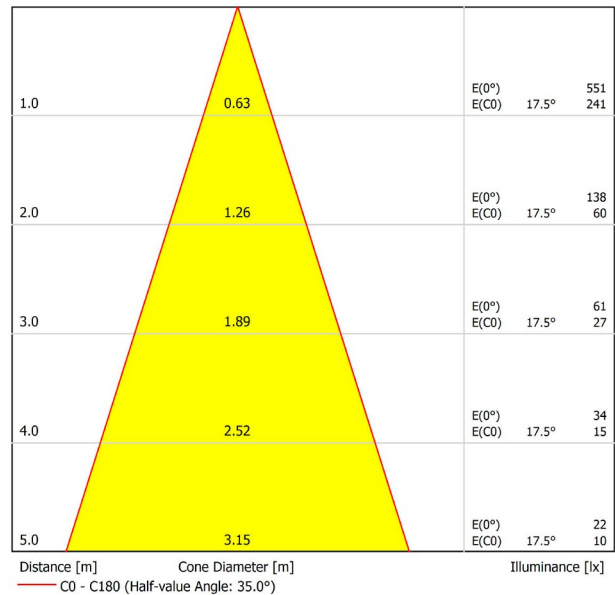


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
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	-6.7	-6.1	-6.4	-5.9	-5.7	-6.7	-6.1	-6.4	-5.9	-5.7	
	3H	-6.8	-6.2	-6.5	-6.0	-5.8	-6.8	-6.2	-6.5	-6.0	-5.8	
	4H	-6.9	-6.4	-6.6	-6.1	-5.8	-6.9	-6.4	-6.6	-6.1	-5.8	
	6H	-7.0	-6.5	-6.6	-6.2	-5.9	-7.0	-6.5	-6.6	-6.2	-5.9	
	8H	-7.0	-6.5	-6.7	-6.2	-5.9	-7.0	-6.5	-6.7	-6.2	-5.9	
4H	12H	-7.0	-6.6	-6.7	-6.3	-6.0	-7.0	-6.6	-6.7	-6.3	-6.0	
	2H	-6.9	-6.4	-6.6	-6.1	-5.8	-6.9	-6.4	-6.6	-6.1	-5.8	
	3H	-7.0	-6.6	-6.7	-6.3	-6.0	-7.0	-6.6	-6.7	-6.3	-6.0	
	4H	-7.1	-6.7	-6.7	-6.4	-6.1	-7.1	-6.7	-6.7	-6.4	-6.1	
	6H	-7.2	-6.9	-6.8	-6.5	-6.1	-7.2	-6.9	-6.8	-6.5	-6.1	
8H	8H	-7.2	-6.9	-6.8	-6.6	-6.2	-7.2	-6.9	-6.8	-6.6	-6.2	
	12H	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2	
	4H	-7.2	-6.9	-6.8	-6.6	-6.2	-7.2	-6.9	-6.8	-6.6	-6.2	
	6H	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.2	-7.3	-7.1	-6.9	-6.7	-6.2	
	8H	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3	
12H	12H	-7.4	-7.3	-6.9	-6.8	-6.3	-7.4	-7.3	-6.9	-6.8	-6.3	
	4H	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2	-7.3	-7.0	-6.8	-6.6	-6.2	
	6H	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3	-7.4	-7.2	-6.9	-6.8	-6.3	
	8H	-7.4	-7.3	-6.9	-6.8	-6.3	-7.4	-7.3	-6.9	-6.8	-6.3	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.0 / 0.0					+0.0 / 0.0					
S = 1.5H		+0.0 / 0.0					+0.0 / 0.0					
S = 2.0H		+0.0 / 0.0					+0.0 / 0.0					
Standard table		BK00					BK00					
Correction Summand		-20.0					-20.0					
Corrected Glare Indices referring to 190lm Total Luminous Flux												