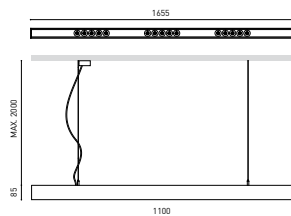




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER SUSP 1600 4000K NT
Referencia	A3212012NT
Color	Negro Texturado
Color RAL	9005
Categoría	SUSPENSION

PRODUCTO

BLACK FOSTER SUSP 1600 4000K NT

A3212012NT

Negro Texturado

9005

SUSPENSION

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	3750 Lm
Potencia	31,5 W
Potencia del sistema	37,50 W
Temperatura de color	4000 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	119 Lm/W
Intensidad de corriente	700 mA
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido
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
Longitud del cable	2 m
Tensor de regulación rápida	Si
Peso	4370 g.
Peso con embalaje	5790 g.
Dimensiones embalaje	D145 x 1735 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Black Foster Suspension es la luminaria que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a un sistema lineal de suspensión. Se compone de una serie de módulos de emisión de luz dentro de un foseado metálico. Ofrece iluminación "no-glare" en aplicaciones sobre mesas y conserva la misma estética tanto encendida como apagada.

DIAGRAMA POLAR

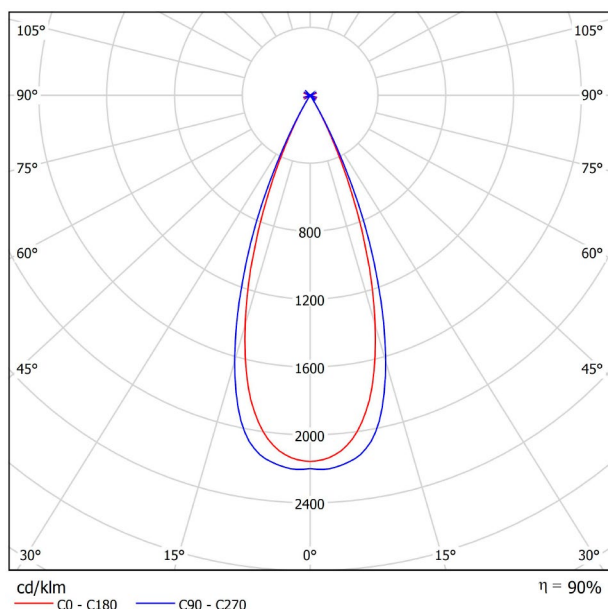
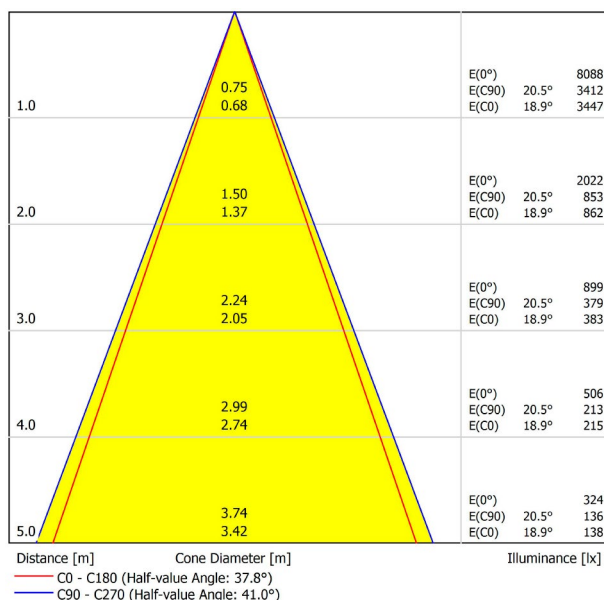


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	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	-15.1	-14.4	-14.8	-14.2	-14.0	-15.3	-14.7	-15.1	-14.5	-14.3	
	3H	-10.9	-10.4	-10.7	-10.1	-9.9	-13.4	-12.9	-13.2	-12.6	-12.4	
	4H	-10.9	-10.4	-10.6	-10.1	-9.9	-8.9	-8.4	-8.6	-8.1	-7.9	
	6H	-9.6	-9.1	-9.3	-8.8	-8.5	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.8	
	8H	-8.4	-7.9	-8.1	-7.7	-7.4	-5.4	-4.9	-5.0	-4.6	-4.3	
4H	12H	-7.8	-7.4	-7.5	-7.1	-6.8	-5.1	-4.7	-4.8	-4.4	-4.0	
	2H	-12.9	-12.4	-12.6	-12.1	-11.9	-13.1	-12.5	-12.8	-12.3	-12.0	
	3H	-9.8	-9.4	-9.5	-9.1	-8.7	-11.2	-10.7	-10.8	-10.4	-10.1	
	4H	-9.4	-9.0	-9.0	-8.7	-8.4	-7.1	-6.7	-6.7	-6.4	-6.0	
	6H	-8.0	-7.6	-7.6	-7.3	-6.9	-3.5	-3.2	-3.1	-2.9	-2.5	
8H	8H	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.3	-1.9	
	12H	-5.8	-5.6	-5.4	-5.2	-4.8	-2.6	-2.4	-2.2	-2.0	-1.6	
	4H	-7.2	-6.9	-6.8	-6.6	-6.2	-6.0	-5.7	-5.6	-5.3	-4.9	
	6H	-5.6	-5.4	-5.2	-5.0	-4.5	-2.2	-2.0	-1.7	-1.6	-1.1	
	8H	-3.9	-3.7	-3.4	-3.3	-2.8	-1.6	-1.4	-1.1	-1.0	-0.5	
12H	12H	-3.5	-3.4	-3.0	-2.9	-2.4	-0.9	-0.8	-0.5	-0.3	0.2	
	4H	-6.7	-6.4	-6.2	-6.0	-5.6	-5.9	-5.6	-5.5	-5.2	-4.8	
	6H	-4.9	-4.7	-4.4	-4.3	-3.8	-2.0	-1.9	-1.6	-1.4	-1.0	
	8H	-3.3	-3.2	-2.8	-2.7	-2.2	-1.4	-1.2	-0.9	-0.8	-0.3	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+4.3 / -1.8					+2.3 / -0.6					
S = 1.5H		+6.8 / -2.0					+4.2 / -1.0					
S = 2.0H		+8.8 / -2.6					+5.9 / -2.3					
Standard table		---					---					
Correction Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 3750lm Total Luminous Flux												