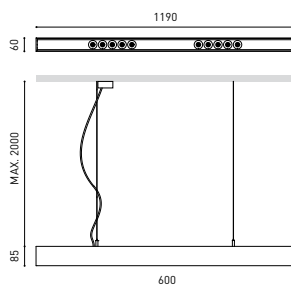




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER SUSP 1200 4000K WT
Referencia	A3211012WT
Color	Blanco Texturado
Color RAL	9016
Categoría	SUSPENSION

PRODUCTO

INFORMACIÓN LUMÍNICA

LED

2500 Lm

21 W

25,00 W

4000 K

CRI>90

Mac Adam Step 3

38°

UGR<19

90%

119 Lm/W

700 mA

Consultar

Incluido



220 V/240 V

50/60 Hz

A+

L80B10 (Tc=85°C) >60.000h

OTROS DATOS

IP20

2 m

Si

3350 g.

4420 g.

D145 x 1270 mm.

1

Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	2500 Lm
Potencia	21 W
Potencia del sistema	25,00 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

Estanqueidad	IP20
Longitud del cable	2 m
Tensor de regulación rápida	Si
Peso	3350 g.
Peso con embalaje	4420 g.
Dimensiones embalaje	D145 x 1270 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

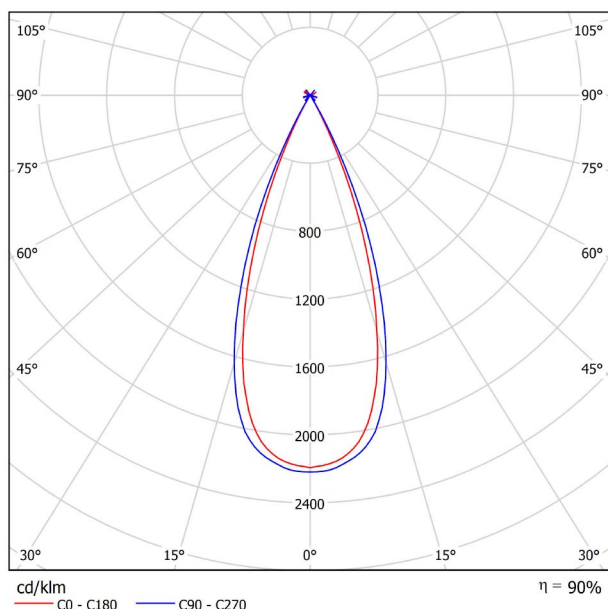
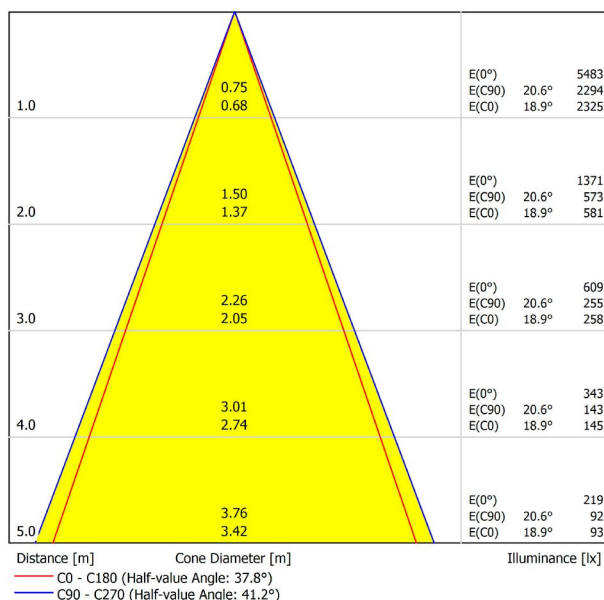


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
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	-23.8	-23.2	-23.6	-23.0	-22.8	-20.8	-20.1	-20.5	-20.0	-19.8	
	3H	-12.1	-11.5	-11.8	-11.3	-11.0	-15.1	-14.5	-14.8	-14.3	-14.0	
	4H	-11.6	-11.0	-11.3	-10.8	-10.5	-13.4	-12.8	-13.1	-12.6	-12.3	
	6H	-8.5	-8.0	-8.2	-7.7	-7.5	-10.1	-9.6	-9.8	-9.3	-9.0	
	8H	-8.5	-8.0	-8.1	-7.7	-7.4	-8.1	-7.6	-7.8	-7.3	-7.1	
4H	12H	-7.1	-6.6	-6.8	-6.3	-6.0	-6.4	-6.0	-6.1	-5.7	-5.3	
	2H	-16.5	-15.9	-16.2	-15.7	-15.4	-16.0	-15.4	-15.7	-15.2	-14.9	
	3H	-11.4	-10.9	-11.0	-10.6	-10.3	-12.7	-12.2	-12.3	-11.9	-11.6	
	4H	-8.7	-8.3	-8.3	-8.0	-7.6	-11.6	-11.2	-11.3	-10.9	-10.6	
	6H	-6.2	-5.9	-5.8	-5.5	-5.2	-7.1	-6.8	-6.7	-6.4	-6.0	
8H	8H	-6.1	-5.8	-5.7	-5.5	-5.1	-5.8	-5.6	-5.4	-5.2	-4.8	
	12H	-5.0	-4.7	-4.6	-4.3	-3.9	-4.5	-4.2	-4.1	-3.8	-3.4	
	4H	-8.6	-8.3	-8.2	-7.9	-7.5	-10.8	-10.5	-10.4	-10.2	-9.8	
	6H	-4.9	-4.7	-4.4	-4.3	-3.8	-6.1	-5.9	-5.6	-5.5	-5.0	
	8H	-4.6	-4.4	-4.1	-4.0	-3.5	-5.0	-4.8	-4.5	-4.4	-3.9	
12H	12H	-3.6	-3.4	-3.1	-3.0	-2.5	-3.8	-3.6	-3.3	-3.2	-2.7	
	4H	-8.3	-8.0	-7.8	-7.6	-7.2	-9.9	-9.6	-9.4	-9.2	-8.8	
	6H	-4.7	-4.6	-4.3	-4.1	-3.6	-5.8	-5.6	-5.3	-5.2	-4.7	
	8H	-4.4	-4.3	-3.9	-3.8	-3.3	-4.7	-4.6	-4.3	-4.1	-3.6	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+2.4 / -1.3					+3.7 / -1.4					
S = 1.5H		+4.4 / -1.5					+6.0 / -1.8					
S = 2.0H		+6.3 / -4.1					+8.0 / -2.2					
Standard table		BK07					---					
Correction Summand		-24.6					---					
Corrected Glare Indices referring to 2500lm Total Luminous Flux												