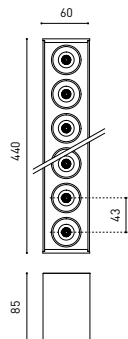




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER SURF 10 3000K NT
Referencia	A3205011NT
Color	Negro Texturado
Color RAL	9005
Categoría	SURFACE

PRODUCTO

INFORMACIÓN LUMÍNICA

LED

2100 Lm

21 W

25,00 W

3000 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 100 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

IP20

1340 g.

Peso con embalaje 1950 g.

Dimensiones embalaje D128 x 480 mm.

Unidades por embalaje 1

Materiales Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

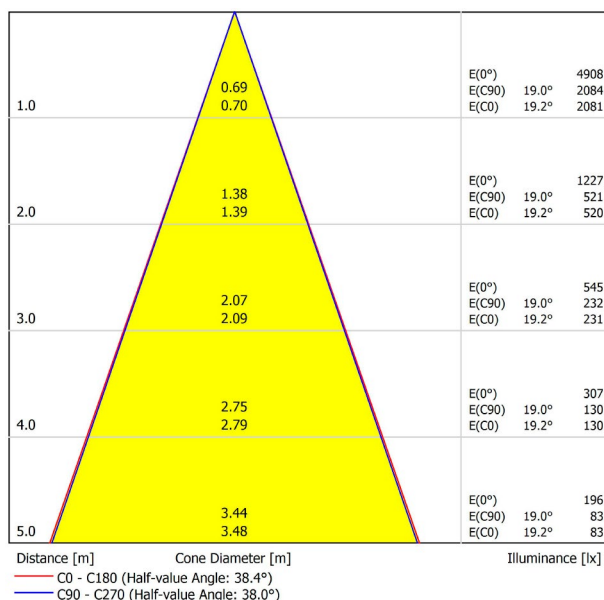


Black Foster Surface es la luminaria que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a un sistema lineal de aplicación en superficie. Black Foster adquiere una presencia liviana en el interiorismo gracias a su pequeño tamaño y a su bajísimo deslumbramiento, que le ayuda a no adquirir demasiado protagonismo.

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	-13.6	-12.9	-13.3	-12.7	-12.5	-14.4	-13.7	-14.1	-13.6	-13.4	
	3H	-7.3	-6.7	-7.0	-6.4	-6.2	-7.1	-6.5	-6.8	-6.3	-6.1	
	4H	-3.7	-3.2	-3.4	-2.9	-2.7	-3.2	-2.6	-2.9	-2.4	-2.1	
	6H	-0.1	0.4	0.2	0.7	1.0	0.3	0.8	0.6	1.1	1.4	
	8H	1.8	2.2	2.1	2.5	2.8	2.1	2.6	2.4	2.9	3.2	
4H	12H	3.7	4.2	4.1	4.5	4.8	4.1	4.6	4.5	4.9	5.2	
	2H	-11.0	-10.4	-10.7	-10.2	-9.9	-11.3	-10.8	-11.0	-10.5	-10.3	
	3H	-5.0	-4.6	-4.7	-4.3	-3.9	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	
	4H	-1.6	-1.2	-1.2	-0.9	-0.5	-1.1	-0.7	-0.8	-0.4	-0.1	
	6H	2.0	2.3	2.4	2.7	3.0	2.3	2.6	2.7	3.0	3.3	
8H	8H	3.8	4.1	4.3	4.5	4.9	4.1	4.4	4.5	4.8	5.2	
	12H	5.9	6.1	6.3	6.5	6.9	6.2	6.4	6.6	6.8	7.3	
	4H	-0.0	0.2	0.4	0.6	1.0	0.2	0.5	0.7	0.9	1.3	
	6H	3.6	3.8	4.0	4.2	4.7	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9	
	8H	5.6	5.7	6.0	6.2	6.6	5.8	5.9	6.2	6.4	6.9	
12H	12H	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	8.0	8.1	8.5	8.6	9.1	
	4H	0.5	0.7	0.9	1.1	1.5	0.7	1.0	1.1	1.4	1.8	
	6H	4.2	4.4	4.7	4.8	5.3	4.4	4.5	4.8	5.0	5.4	
	8H	6.3	6.4	6.7	6.9	7.4	6.4	6.6	6.9	7.0	7.5	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.9 / -0.3					+1.3 / -0.4					
S = 1.5H		+1.9 / -0.6					+2.7 / -0.7					
S = 2.0H		+3.1 / -0.8					+4.2 / -1.0					
Standard table		---					---					
Correction		---					---					
Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 2100lm Total Luminous Flux												