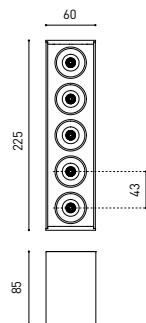




DIMENSIONES



PRODUCTO	
Nombre	BLACK FOSTER SURF 5 DIM PUSH 2700K NT
Referencia	A3204030NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE

INFORMACIÓN LUMÍNICA	
Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	950 Lm
Potencia	10,5 W
Potencia del sistema	12,21 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	Push
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido
Clase de Seguridad Eléctrica	<input type="checkbox"/>
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
Peso	800 g.
Peso con embalaje	850 g.
Dimensiones embalaje	254 x 93 x 70 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

€

PREMIOS



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

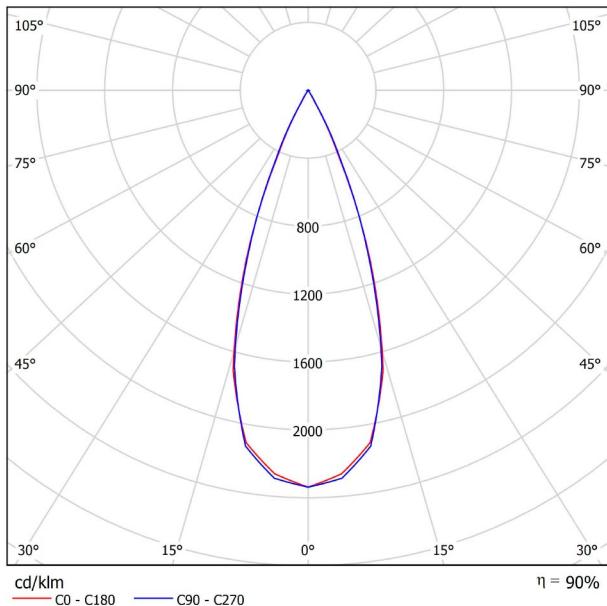
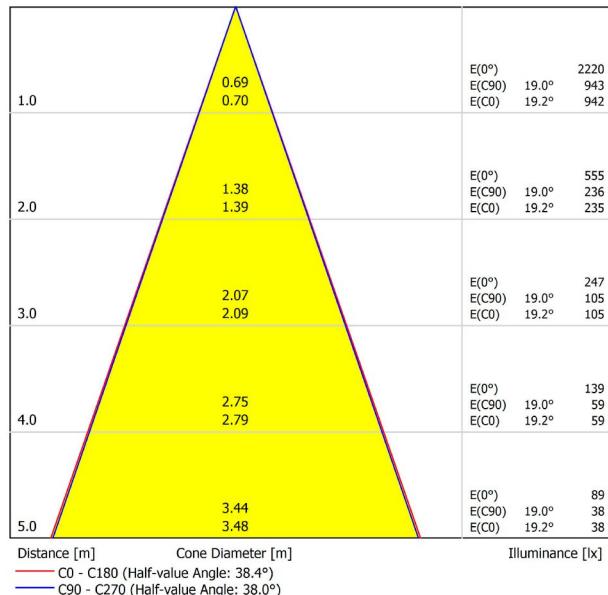


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR

		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
Room Size X Y		2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
		-13.8	-13.2	-13.6	-13.0	-12.8	-14.7	-14.0	-14.4	-13.8	-13.6	-13.6
		-7.5	-6.9	-7.2	-6.7	-6.5	-7.4	-6.8	-7.1	-6.6	-6.3	-6.3
		-4.0	-3.5	-3.7	-3.2	-3.0	-3.4	-2.9	-3.1	-2.6	-2.4	-2.4
		-0.4	0.1	-0.1	0.4	0.7	0.0	0.5	0.3	0.8	1.1	1.1
		1.5	2.0	1.8	2.3	2.5	1.8	2.3	2.1	2.6	2.9	2.9
		3.5	3.9	3.8	4.2	4.5	3.8	4.3	4.2	4.6	4.9	4.9
		-11.3	-10.7	-11.0	-10.5	-10.2	-11.6	-11.1	-11.3	-10.8	-10.6	-10.6
		-5.3	-4.8	-4.9	-4.5	-4.2	-5.1	-4.6	-4.8	-4.3	-4.0	-4.0
		-1.9	-1.5	-1.5	-1.1	-0.8	-1.4	-1.0	-1.0	-0.7	-0.3	-0.3
		1.7	2.0	2.1	2.4	2.8	2.0	2.3	2.4	2.7	3.1	3.1
		3.6	3.9	4.0	4.2	4.6	3.8	4.1	4.3	4.5	4.9	4.9
		5.6	5.8	6.0	6.2	6.7	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	7.0
		-0.3	-0.0	0.1	0.3	0.7	-0.0	0.3	0.4	0.6	1.0	1.0
		3.3	3.5	3.8	4.0	4.4	3.5	3.7	4.0	4.2	4.6	4.6
		5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.5	5.7	6.0	6.1	6.6	6.6
		7.5	7.6	7.9	8.1	8.6	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	8.8
		0.2	0.4	0.6	0.8	1.3	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5	1.5
		3.9	4.1	4.4	4.5	5.0	4.1	4.3	4.5	4.7	5.2	5.2
		6.0	6.1	6.5	6.6	7.1	6.2	6.3	6.6	6.8	7.3	7.3
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 950lm Total Luminous Flux												