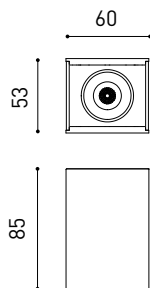




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER SURF 1 4000K NT
Referencia	A3201012NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE

PRODUCTO

BLACK FOSTER SURF 1 4000K NT

A3201012NT

Negro Texturado

9005

SURFACE

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	250 Lm
Potencia	2,1 W
Potencia del sistema	3,00 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

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Peso	260 g.
Peso con embalaje	310 g.
Dimensiones embalaje	254 x 93 x 70 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

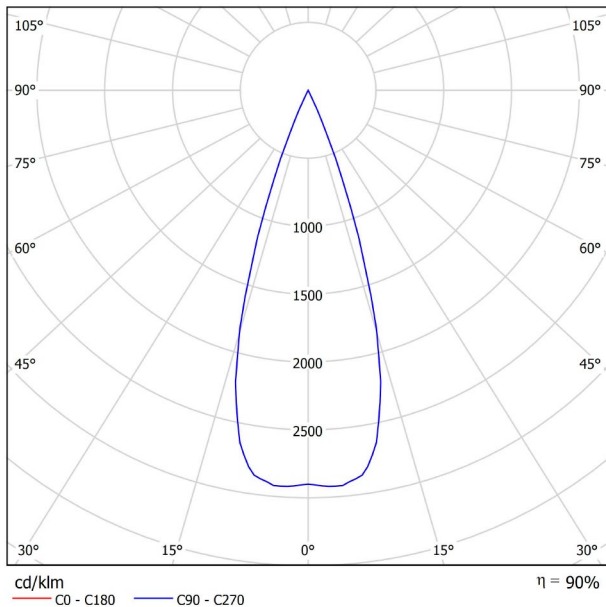
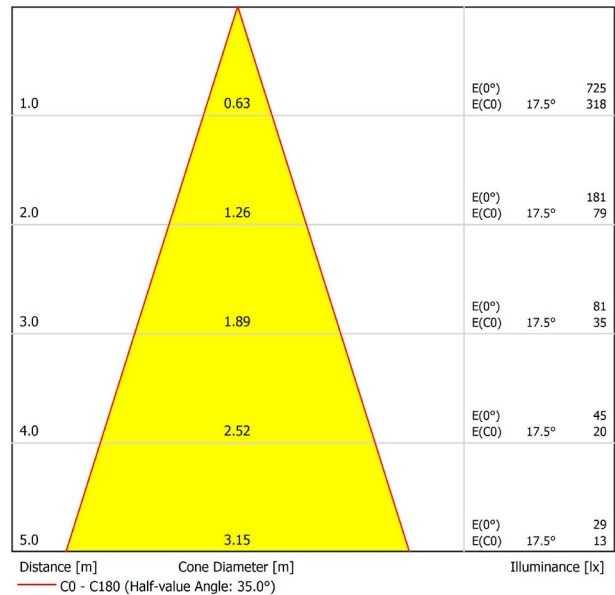


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ 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	-5.7	-5.1	-5.5	-4.9	-4.7	-5.7	-5.1	-5.5	-4.9	-4.7	
	3H	-5.9	-5.3	-5.6	-5.1	-4.8	-5.9	-5.3	-5.6	-5.1	-4.8	
	4H	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	
	6H	-6.0	-5.5	-5.7	-5.2	-5.0	-6.0	-5.5	-5.7	-5.2	-5.0	
	8H	-6.0	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	-6.0	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	
4H	12H	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	
	2H	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	-5.9	-5.4	-5.6	-5.1	-4.9	
	3H	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	-6.1	-5.6	-5.7	-5.3	-5.0	
	4H	-6.2	-5.8	-5.8	-5.4	-5.1	-6.2	-5.8	-5.8	-5.4	-5.1	
	6H	-6.2	-5.9	-5.8	-5.6	-5.2	-6.2	-5.9	-5.8	-5.6	-5.2	
8H	8H	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	
	12H	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	
	4H	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	-6.3	-6.0	-5.9	-5.6	-5.2	
	6H	-6.4	-6.2	-5.9	-5.7	-5.3	-6.4	-6.2	-5.9	-5.7	-5.3	
	8H	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	
12H	12H	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	
	4H	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	-6.3	-6.1	-5.9	-5.7	-5.3	
	6H	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	-6.4	-6.2	-5.9	-5.8	-5.3	
	8H	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	-6.5	-6.3	-6.0	-5.9	-5.4	
	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 250lm Total Luminous Flux												