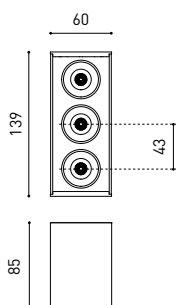




DIMENSIONES



PREMIOS



INTERIOR DESIGN

Nombre	BLACK FOSTER SURF 3 38° 4000K NT
Referencia	A3203012NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	SURFACE

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	750 Lm
Potencia	6,3 W
Potencia del sistema	8,40 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Ángulo del haz de luz	38°
Eficiencia lumínica	90%
Eficacia	119 Lm/W
Corriente	700 mA
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	490 g.
Peso con embalaje	530 g.
Dimensiones embalaje	175 × 93 × 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

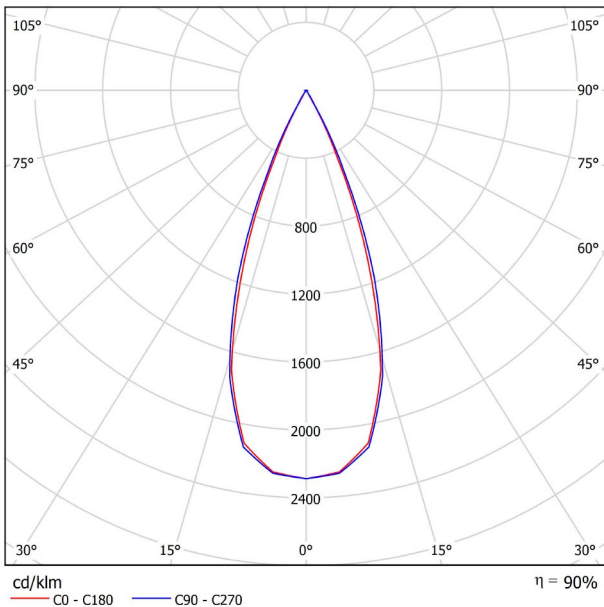
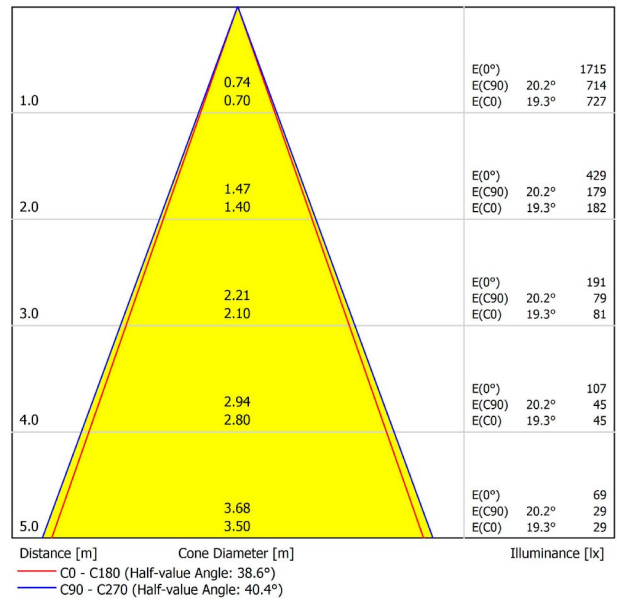


DIAGRAMA CÓNICO



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	-10.8	-10.2	-10.6	-10.0	-9.8	-10.9	-10.3	-10.7	-10.1	-9.9
	3H	-5.8	-5.3	-5.6	-5.0	-4.8	-4.9	-4.4	-4.7	-4.1	-3.9
	4H	-2.8	-2.3	-2.5	-2.0	-1.8	-1.6	-1.0	-1.3	-0.8	-0.5
	6H	0.6	1.1	0.9	1.4	1.6	2.0	2.5	2.3	2.8	3.1
	8H	2.3	2.8	2.7	3.1	3.4	3.8	4.3	4.2	4.6	4.9
4H	12H	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3	5.8	6.2	6.1	6.5	6.8
	2H	-9.2	-8.6	-8.9	-8.4	-8.1	-9.2	-8.7	-8.9	-8.4	-8.2
	3H	-4.1	-3.6	-3.7	-3.3	-3.0	-3.4	-2.9	-3.0	-2.6	-2.3
	4H	-1.0	-0.6	-0.7	-0.3	0.0	-0.0	0.4	0.4	0.7	1.1
	6H	2.4	2.8	2.8	3.1	3.5	3.7	4.0	4.1	4.4	4.7
8H	8H	4.3	4.6	4.7	4.9	5.3	5.6	5.9	6.0	6.3	6.7
	12H	6.3	6.5	6.7	6.9	7.3	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7
	4H	0.2	0.5	0.6	0.9	1.3	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0
	6H	3.8	4.1	4.3	4.5	4.9	4.8	5.0	5.3	5.5	5.9
	8H	5.8	6.0	6.3	6.4	6.9	6.9	7.1	7.4	7.5	8.0
12H	12H	8.0	8.1	8.5	8.6	9.1	9.1	9.3	9.6	9.7	10.2
	4H	0.8	1.0	1.2	1.4	1.8	1.3	1.6	1.8	2.0	2.4
	6H	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3
8H	6.5	6.6	6.9	7.1	7.6	7.4	7.5	7.9	8.0	8.5	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+0.7 / -0.3					+1.3 / -0.4					
S = 1.5H	+1.4 / -0.5					+2.7 / -0.7					
S = 2.0H	+2.4 / -0.8					+4.2 / -0.9					
Standard table	---					---					
Correction Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 750lm Total Luminous Flux											