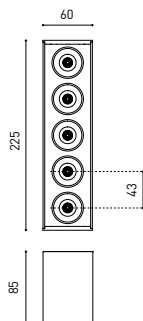




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER SURF 5 DIM 1/10V 2700K NT
Referencia	A3204040NT
Color	Negro Texturado
Color RAL	9005
Categoría	SURFACE

PRODUCTO

INFORMACIÓN LUMÍNICA

LED

950 Lm

10,5 W

12,22 W

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

1-10V

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

800 g.

Peso con embalaje

850 g.

Dimensiones embalaje

254 × 93 × 70 mm.

Unidades por embalaje

1

Materiales

Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

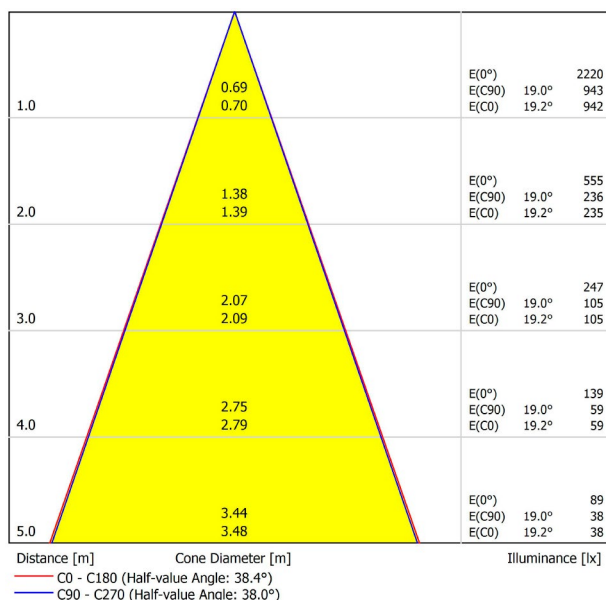


Black Foster Surface es la luminaria que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a un sistema lineal de aplicación en superficie. Black Foster adquiere una presencia liviana en el interiorismo gracias a su pequeño tamaño y a su bajísimo deslumbramiento, que le ayuda a no adquirir demasiado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

DIAGRAMA POLAR



DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
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	-13.8	-13.2	-13.6	-13.0	-12.8	-14.7	-14.0	-14.4	-13.8	-13.6	
	3H	-7.5	-6.9	-7.2	-6.7	-6.5	-7.4	-6.8	-7.1	-6.6	-6.3	
	4H	-4.0	-3.5	-3.7	-3.2	-3.0	-3.4	-2.9	-3.1	-2.6	-2.4	
	6H	-0.4	0.1	-0.1	0.4	0.7	0.0	0.5	0.3	0.8	1.1	
	8H	1.5	2.0	1.8	2.3	2.5	1.8	2.3	2.1	2.6	2.9	
	12H	3.5	3.9	3.8	4.2	4.5	3.8	4.3	4.2	4.6	4.9	
4H	2H	-11.3	-10.7	-11.0	-10.5	-10.2	-11.6	-11.1	-11.3	-10.8	-10.6	
	3H	-5.3	-4.8	-4.9	-4.5	-4.2	-5.1	-4.6	-4.8	-4.3	-4.0	
	4H	-1.9	-1.5	-1.5	-1.1	-0.8	-1.4	-1.0	-1.0	-0.7	-0.3	
	6H	1.7	2.0	2.1	2.4	2.8	2.0	2.3	2.4	2.7	3.1	
	8H	3.6	3.9	4.0	4.2	4.6	3.8	4.1	4.3	4.5	4.9	
	12H	5.6	5.8	6.0	6.2	6.7	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	
8H	4H	-0.3	-0.0	0.1	0.3	0.7	-0.0	0.3	0.4	0.6	1.0	
	6H	3.3	3.5	3.8	4.0	4.4	3.5	3.7	4.0	4.2	4.6	
	8H	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.5	5.7	6.0	6.1	6.6	
	12H	7.5	7.6	7.9	8.1	8.6	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8	
12H	4H	0.2	0.4	0.6	0.8	1.3	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5	
	6H	3.9	4.1	4.4	4.5	5.0	4.1	4.3	4.5	4.7	5.2	
	8H	6.0	6.1	6.5	6.6	7.1	6.2	6.3	6.6	6.8	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												