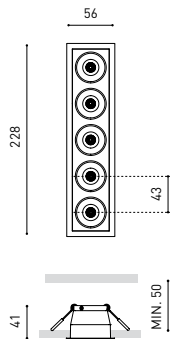




DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	BLACK FOSTER REC 5 FLOOD DIM DALI 3000K WN
Referencia	A3194041WN
Color	Blanco-Negro
RAL	Color en masa similar a RAL 9016 & 9005
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

FUENTE DE LUZ

LED

1050 Lm

10,5 W

12,07 W

3000 K

Índice de reproducción cromática

CRI>90

Estabilidad cromática

MacAdam Step 3

Ángulo del haz de luz

38°

Eficiencia lumínica

92%

Eficacia

100 Lm/W

Corriente

700 mA

Regulación

DALI

Control por bluetooth

Consultar

Driver

Incluido - Conectado

Alimentación de emergencia

Consultar

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

Medidas de empotramiento

50 × 222 mm.

Peso

460 g.

Peso con embalaje

585 g.

Dimensiones embalaje

253 × 98 × 74 mm

Unidades por embalaje

1

Materiales

Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno



Black Foster es el producto que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a una luminaria lineal de empotramiento aislado, disponible en versión recessed y trimless. La versión con bisel tiene un marco tan fino que, encendida, es visualmente inapreciable y ofrece una estética de 'trimless visual'. Black Foster destaca por su elevado apantallamiento, su marcado confort visual y por esconder casi por completo la fuente de luz del acceso visual.

DIAGRAMA POLAR

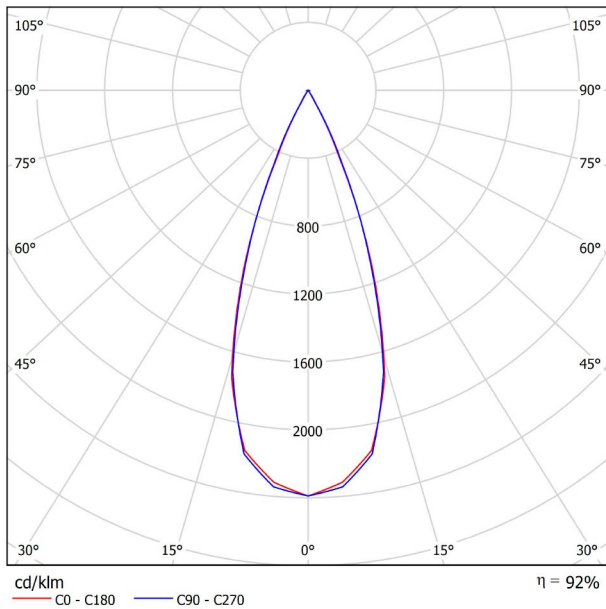
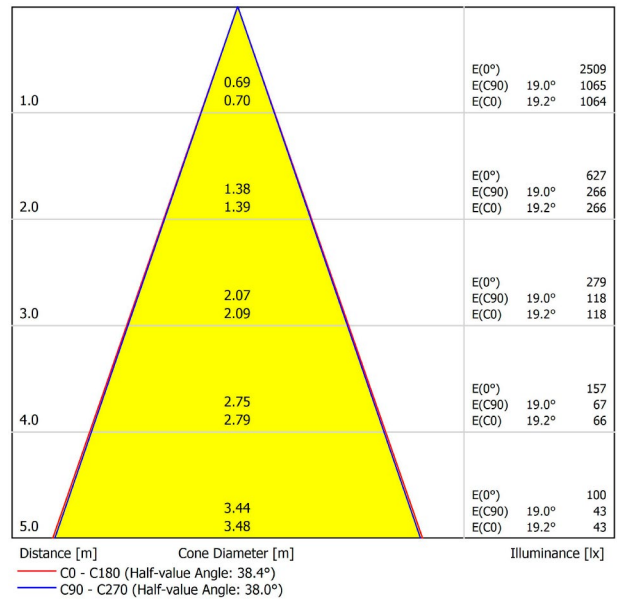


DIAGRAMA CÓNICO



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	-13.4	-12.8	-13.2	-12.6	-12.4	-14.3	-13.7	-14.1	-13.5	-13.3
	3H	-7.1	-6.5	-6.8	-6.3	-6.1	-7.0	-6.4	-6.7	-6.2	-5.9
	4H	-3.6	-3.1	-3.3	-2.8	-2.6	-3.1	-2.5	-2.8	-2.3	-2.0
	6H	0.0	0.5	0.3	0.8	1.1	0.4	0.9	0.7	1.2	1.5
	8H	1.9	2.4	2.2	2.7	2.9	2.2	2.7	2.5	3.0	3.3
4H	12H	3.9	4.3	4.2	4.6	4.9	4.2	4.7	4.6	5.0	5.3
	2H	-10.9	-10.3	-10.6	-10.1	-9.8	-11.2	-10.7	-10.9	-10.4	-10.2
	3H	-4.9	-4.4	-4.6	-4.1	-3.8	-4.7	-4.3	-4.4	-4.0	-3.6
	4H	-1.5	-1.1	-1.1	-0.8	-0.4	-1.0	-0.6	-0.7	-0.3	0.0
	6H	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2	2.4	2.7	2.8	3.1	3.5
8H	8H	4.0	4.3	4.4	4.6	5.0	4.2	4.5	4.7	4.9	5.3
	12H	6.0	6.2	6.4	6.6	7.1	6.3	6.6	6.8	7.0	7.4
	4H	0.1	0.4	0.5	0.7	1.1	0.4	0.6	0.8	1.0	1.4
	6H	3.7	3.9	4.2	4.3	4.8	3.9	4.1	4.4	4.6	5.0
	8H	5.7	5.9	6.2	6.3	6.8	5.9	6.1	6.4	6.5	7.0
12H	12H	7.9	8.0	8.3	8.5	8.9	8.1	8.3	8.6	8.7	9.2
	4H	0.6	0.8	1.0	1.2	1.7	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9
	6H	4.3	4.5	4.8	4.9	5.4	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6
	8H	6.4	6.5	6.9	7.0	7.5	6.6	6.7	7.0	7.2	7.6
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 1050lm Total Luminous Flux											