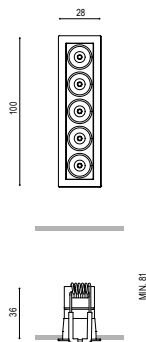




DIMENSIONES



Nombre	BLACK FOSTER MICRO RECESSED 5 DIM PUSH 3000K N
Referencia	A4142031N
Color	Negro Mate
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

Nombre	BLACK FOSTER MICRO RECESSED 5 DIM PUSH 3000K N
Referencia	A4142031N
Color	Negro Mate
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	800 Lm
Potencia	7 W
Potencia del sistema	8,54 W
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Ángulo del haz de luz	37°
Eficiencia lumínica	87%
Eficacia	114 Lm/W
Corriente	500 mA
Regulación	Push
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido
Clase de Seguridad Eléctrica	
Tensión	220 V/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Horas de Vida del LED	L90B10 (Tc=85°C) >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Medidas de empotramiento	24 x 96 mm.
Peso	160 g.
Peso con embalaje	220 g.
Dimensiones embalaje	176 x 61 x 50 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Black Foster Micro es una proeza de ingeniería que traslada el aclamado efecto 'The Invisible Black' a una luminaria hiper-reducida. Su diminuto tamaño y finísimo marco ofrecen una estética de 'trimless visual' que se une a una presencia casi inapreciable debido a sus dimensiones compactas. Black Foster Micro está destinado a iluminación general o de acento y puede aplicarse en proyectos que persiguen el mínimo protagonismo de la iluminación en el techo.

DIAGRAMA POLAR

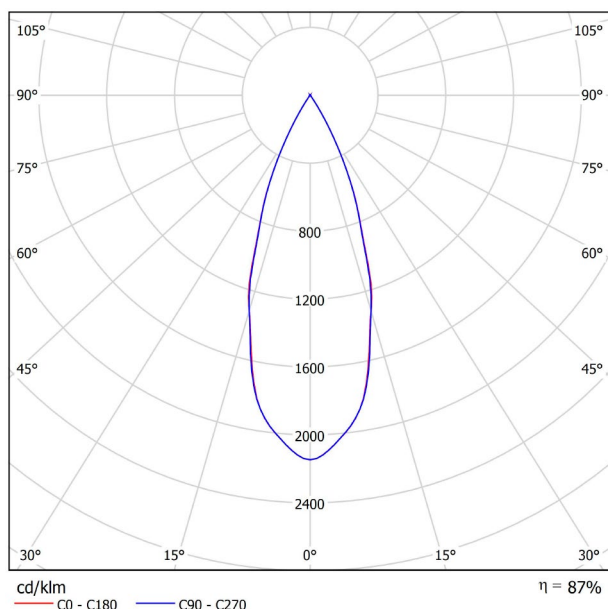
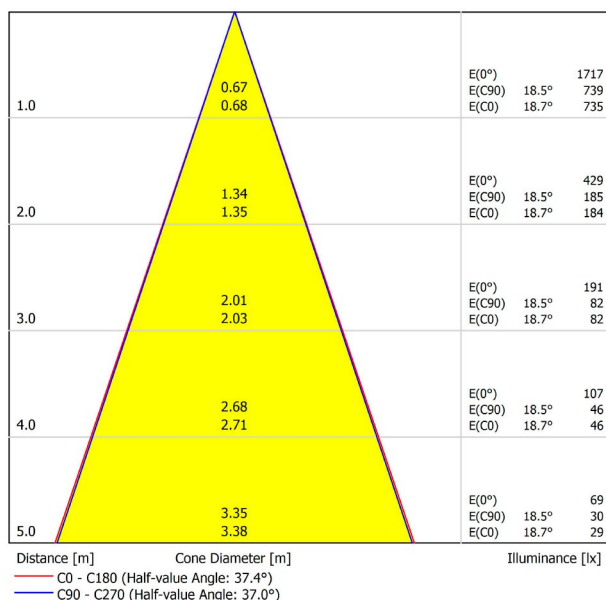


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	2.1	2.7	2.3	2.9	3.1	1.7	2.4	2.0	2.6	2.7	
	3H	5.4	6.0	5.6	6.2	6.4	5.1	5.7	5.4	5.9	6.2	
	4H	7.2	7.8	7.5	8.0	8.3	7.0	7.5	7.3	7.8	8.0	
	6H	9.1	9.6	9.4	9.9	10.2	9.1	9.6	9.4	9.9	10.2	
	8H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.4	10.2	10.7	10.6	11.0	11.3	
	12H	11.7	12.2	12.1	12.5	12.8	11.6	12.1	12.0	12.4	12.7	
4H	2H	3.0	3.6	3.3	3.8	4.1	2.8	3.3	3.1	3.6	3.9	
	3H	6.5	7.0	6.8	7.3	7.6	6.4	6.9	6.8	7.2	7.5	
	4H	8.5	8.9	8.9	9.3	9.6	8.4	8.7	8.7	9.1	9.4	
	6H	10.7	11.0	11.1	11.4	11.8	10.7	11.0	11.1	11.4	11.8	
	8H	12.0	12.3	12.5	12.7	13.1	11.9	12.2	12.4	12.6	13.0	
	12H	13.5	13.8	14.0	14.2	14.6	13.5	13.7	13.9	14.1	14.5	
8H	4H	9.4	9.7	9.8	10.0	10.4	9.2	9.5	9.6	9.9	10.3	
	6H	11.8	12.0	12.2	12.4	12.9	11.8	12.0	12.2	12.4	12.9	
	8H	13.3	13.5	13.8	13.9	14.4	13.2	13.4	13.7	13.8	14.3	
	12H	15.0	15.2	15.5	15.6	16.1	15.0	15.1	15.5	15.6	16.1	
12H	4H	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7	9.5	9.7	9.9	10.1	10.5	
	6H	12.1	12.3	12.6	12.8	13.2	12.1	12.3	12.6	12.8	13.2	
	8H	13.8	13.9	14.2	14.4	14.8	13.7	13.8	14.2	14.3	14.8	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+3.5 / -1.3					+3.6 / -1.3					
S = 1.5H		+6.0 / -1.6					+6.0 / -1.6					
S = 2.0H		+8.0 / -1.7					+8.0 / -1.9					
Standard table		---					---					
Correction Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 800lm Total Luminous Flux												