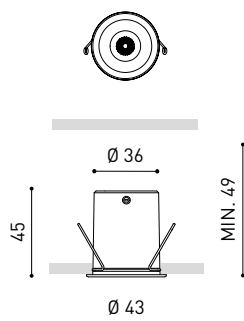




DIMENSIONES



Nombre	SHOT LIGHT CRI 90 19° 3000K N
Referencia	A2680111N
Color	Negro
RAL	Color en masa similar a RAL 9005
Categoría	CEILING RECESSED

PRODUCTO

SHOT LIGHT CRI 90 19° 3000K N

A2680111N

Negro

Color en masa similar a RAL 9005

CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	210 Lm
Potencia	2,1 W
Potencia del sistema	3,23 W
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Ángulo del haz de luz	19°
Eficiencia lumínica	90%
Eficacia	100 Lm/W
Corriente	700 mA
Regulación	No Dim - Otros DIM, consultar
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

Estanqueidad	IP20
Medidas de empotramiento	Ø38 mm.
Peso	100 g.
Peso con embalaje	120 g.
Dimensiones embalaje	77 x 70 x 53 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



PREMIOS



Una luminaria concebida para ser un pequeño y discreto punto de luz en el techo que oculta a la vista el origen de la iluminación y busca ofrecer el máximo confort visual. Para ello, está provisto de una pantalla antideslumbramiento y un micro-reflector (diseñado específicamente) que genera un haz de luz perfectamente definido.

DIAGRAMA POLAR

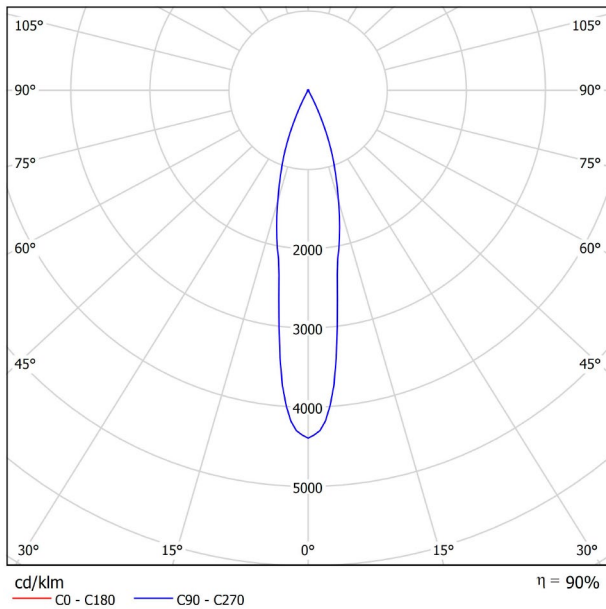
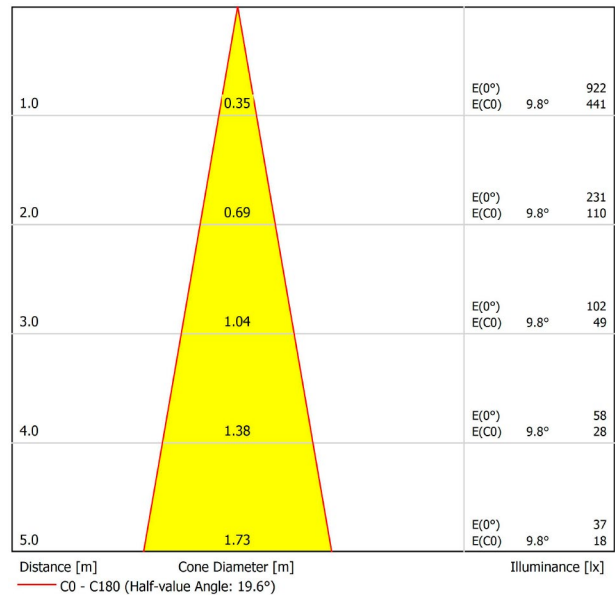


DIAGRAMA CÓNICO



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	-3.1	-2.5	-2.9	-2.3	-2.1	-3.1	-2.5	-2.9	-2.3	-2.1	
	3H	0.8	1.4	1.1	1.6	1.8	0.8	1.4	1.1	1.6	1.8	
	4H	3.2	3.8	3.5	4.0	4.3	3.2	3.8	3.5	4.0	4.3	
	6H	5.0	5.5	5.3	5.7	6.0	5.0	5.5	5.3	5.7	6.0	
	8H	6.2	6.7	6.5	6.9	7.2	6.2	6.7	6.5	6.9	7.2	
4H	12H	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	
	2H	-1.5	-0.9	-1.2	-0.7	-0.4	-1.5	-0.9	-1.2	-0.7	-0.4	
	3H	2.3	2.7	2.6	3.0	3.4	2.3	2.7	2.6	3.0	3.4	
	4H	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8	
	6H	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	
8H	8H	8.0	8.2	8.4	8.6	9.0	8.0	8.2	8.4	8.6	9.0	
	12H	9.4	9.7	9.8	10.0	10.5	9.4	9.7	9.8	10.0	10.5	
	4H	5.4	5.7	5.9	6.1	6.5	5.4	5.7	5.9	6.1	6.5	
	6H	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	
	8H	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	
12H	12H	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0	
	4H	5.6	5.9	6.1	6.3	6.7	5.6	5.9	6.1	6.3	6.7	
	6H	8.0	8.2	8.5	8.6	9.1	8.0	8.2	8.5	8.6	9.1	
	8H	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.2					+0.1 / -0.2					
S = 1.5H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.3					
S = 2.0H		+0.6 / -0.5					+0.6 / -0.5					
Standard table		---					---					
Correction		---					---					
Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 210lm Total Luminous Flux												