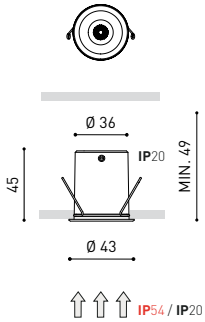
SHOT LIGHT

ARKOSLIGHT®

DIMENSIONES



	PRODUCTO
Nombre	SHOT LIGHT IP54 CRI 90 38º 4000K W
Referencia	A2680222W
Color	Blanco
RAL	Color en masa similar a RAL 9016
Categoría	CEILING RECESSED

	FUENTE DE LUZ
Tipo	LED
Flujo Luminoso	250 Lm
Potencia	2,1 W
Potencia del sistema	3,23 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	86%
Eficacia	119 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	IP54
Medidas de empotramiento	Ø38 mm.
Peso	100 g.
Peso con embalaje	120 g.
Dimensiones embalaje	77 × 70 × 53 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

CE

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.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMA POLAR

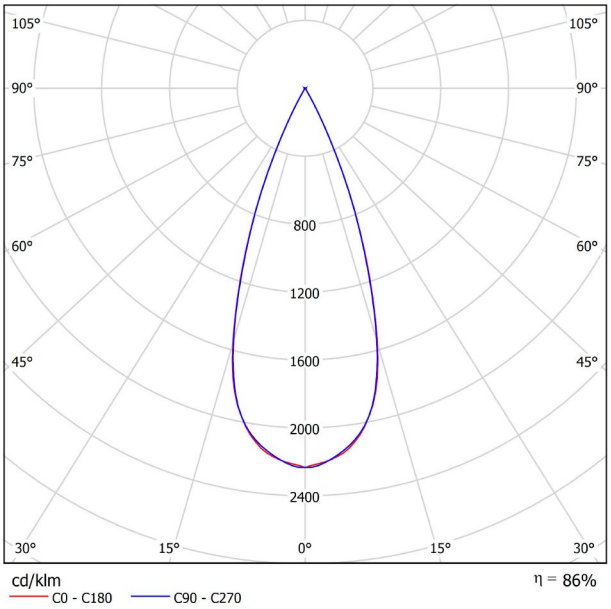
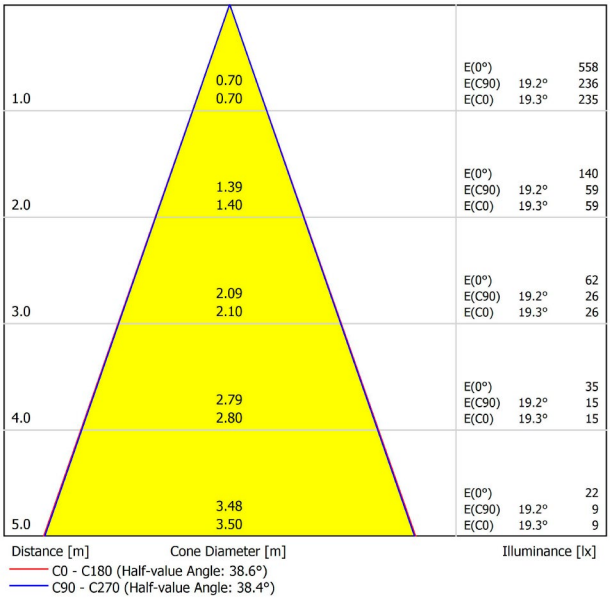


DIAGRAMA CÓNICO



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	-4.2	-3.5	-3.9	-3.3	-3.1	-4.0	-3.4	-3.8	-3.2	-3.0
	3H	-0.4	0.2	-0.1	0.4	0.7	-0.5	0.1	-0.3	0.3	0.5
	4H	1.4	2.0	1.7	2.2	2.5	1.6	2.1	1.9	2.4	2.6
	6H	3.6	4.1	3.9	4.4	4.6	3.9	4.4	4.2	4.7	4.9
	8H	4.9	5.4	5.2	5.7	6.0	5.0	5.5	5.4	5.8	6.1
	12H	6.2	6.7	6.6	7.0	7.3	6.4	6.9	6.7	7.2	7.5
4H	2H	-3.0	-2.5	-2.7	-2.2	-1.9	-2.9	-2.3	-2.6	-2.1	-1.8
	3H	0.9	1.3	1.2	1.6	1.9	0.9	1.3	1.2	1.6	2.0
	4H	2.9	3.3	3.3	3.6	4.0	3.1	3.5	3.5	3.8	4.2
	6H	5.2	5.5	5.6	5.9	6.3	5.5	5.9	5.9	6.2	6.6
	8H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9
	12H	8.1	8.3	8.5	8.7	9.2	8.3	8.5	8.7	8.9	9.3
8H	4H	3.9	4.2	4.3	4.5	4.9	4.0	4.3	4.4	4.7	5.1
	6H	6.4	6.6	6.9	7.1	7.5	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7
	8H	8.0	8.2	8.4	8.6	9.1	8.1	8.3	8.5	8.7	9.2
	12H	9.6	9.8	10.1	10.2	10.7	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8
12H	4H	4.1	4.4	4.6	4.8	5.2	4.3	4.5	4.7	4.9	5.3
	6H	6.8	7.0	7.2	7.4	7.9	7.0	7.2	7.4	7.6	8.1
	8H	8.4	8.6	8.9	9.0	9.5	8.5	8.7	9.0	9.1	9.6

Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+0.4 / -0.2	+0.4 / -0.2
S = 1.5H	+0.9 / -0.5	+0.9 / -0.4
S = 2.0H	+1.6 / -0.6	+1.6 / -0.6
Standard table	---	---
Correction Summand	---	---

Corrected Glare Indices referring to 250lm Total Luminous Flux