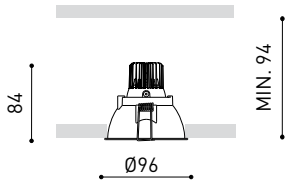


DIMENSIONES



	PRODUCTO
Nombre	GAP 200mA 7.5W 4000K W
Referencia	A1710212W
Color	Blanco Mate
RAL	9016
Categoría	CEILING RECESSED

	INFORMACIÓN LUMÍNICA
Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	1030 Lm
Potencia	7,5 W
Potencia del sistema	9,38 W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>80
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	38°
Índice de deslumbramiento	UGR<19
Eficiencia lumínica	80%
Eficacia	137 Lm/W
Intensidad de corriente	200 mA
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conexión rápida
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 (Tj=85°C) >60.000h

	OTROS DATOS
Estanqueidad	IP20
Medidas de empotramiento	Ø90 mm.
Peso	300 g.
Peso con embalaje	416,4 g.
Dimensiones embalaje	122.5 × 121.5 × 74 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio

CE

Mínimo bisel y gran confort visual, gracias a su fuente de luz retranqueada. Ello, junto a la pantalla blanco mate de la luminaria permite a Gap ser instalado con una presencia inadvertida.

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

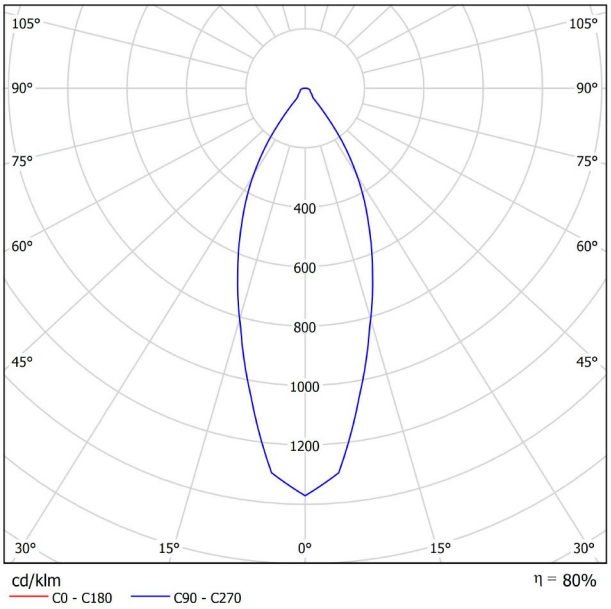
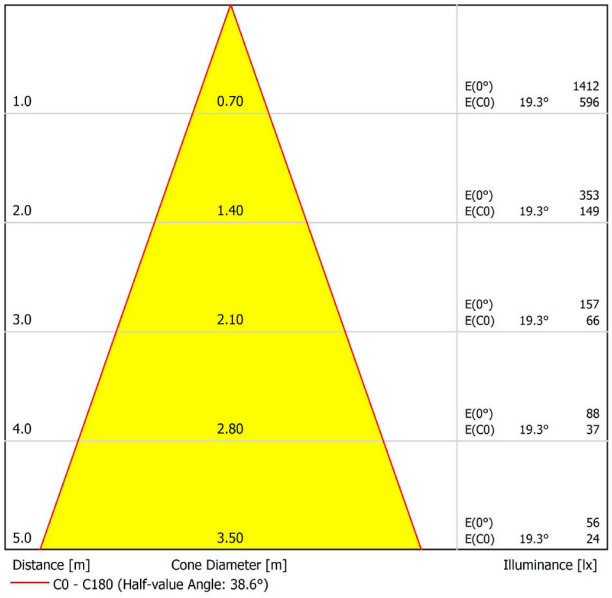


DIAGRAMA CÓNICO



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	12.0	12.8	12.3	13.0	13.2	12.0	12.8	12.3	13.0	13.2
	3H	15.0	15.7	15.3	15.9	16.1	15.0	15.7	15.3	15.9	16.1
	4H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6
	6H	17.7	18.3	18.0	18.6	18.8	17.7	18.3	18.0	18.6	18.8
	8H	18.2	18.8	18.6	19.1	19.4	18.2	18.8	18.6	19.1	19.4
	12H	18.7	19.3	19.0	19.6	19.9	18.7	19.3	19.0	19.6	19.9
4H	2H	13.0	13.6	13.3	13.9	14.1	13.0	13.6	13.3	13.9	14.1
	3H	16.1	16.7	16.5	17.0	17.3	16.1	16.7	16.5	17.0	17.3
	4H	17.7	18.2	18.1	18.5	18.9	17.7	18.2	18.1	18.5	18.9
	6H	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3
	8H	19.8	20.1	20.2	20.5	20.9	19.8	20.1	20.2	20.5	20.9
	12H	20.3	20.6	20.8	21.0	21.5	20.3	20.6	20.8	21.0	21.5
8H	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5
	6H	19.9	20.2	20.4	20.7	21.1	19.9	20.2	20.4	20.7	21.1
	8H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
	12H	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6
12H	4H	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6
	6H	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3
	8H	21.0	21.2	21.4	21.6	22.1	21.0	21.2	21.4	21.6	22.1

Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+1.2 / -0.4	+1.2 / -0.4
S = 1.5H	+2.5 / -0.6	+2.5 / -0.6
S = 2.0H	+3.8 / -0.8	+3.8 / -0.8
Standard table	BK07	BK07
Correction Summand	2.7	2.7

Corrected Glare Indices referring to 1030lm Total Luminous Flux