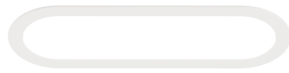
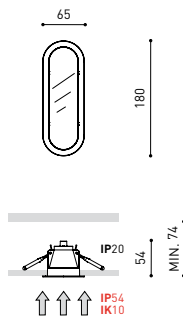


OLYMPIA

ARKOSLIGHT®



DIMENSIONES



PREMIOS



Nombre	OLYMPIA MINI 3000K W
Referencia	A2580011W
Color	Blanco Mate
RAL	Colour in the mass looks alike RAL 9016
Categoría	CEILING RECESSED

INFORMACIÓN LUMÍNICA

Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	800 Lm
Potencia	5,5 W
Potencia del sistema	6,18 W
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Estabilidad cromática	Mac Adam Step 2
Ángulo del haz de luz	87°
Eficiencia lumínica	63%
Eficacia	145 Lm/W
Intensidad de corriente	500 mA
Control por bluetooth	Consultar
Driver	Incluido - Conectado
Alimentación de emergencia	Consultar
Clase de Seguridad Eléctrica	<input type="checkbox"/>
Tensión	220 V/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Eficiencia Energética	A+
Horas de Vida del LED	L80B10 (Tc=80°C) >60.000h

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP54
Resistencia a impactos	IK10
Medidas de empotramiento	Ø52 x 167 mm.
Peso	355 g.
Peso con embalaje	492,6 g.
Dimensiones embalaje	137 x 246 x 77 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato / Policarbonato Mate



Olympia es una luminaria empotrable LED para funciones de iluminación general. Su geometría representa una evolución del concepto downlight por su forma longitudinal, frente al estándar circular. Esta característica abre un nuevo abanico de posibilidades a los profesionales de la arquitectura y el diseño interior. Su forma permite aplicar efectos ópticos que subrayan la percepción de anchura o longitud en un espacio, enfatizar itinerarios, marcar importancias o influir en el ritmo de tránsito por la estancia.

DIAGRAMA POLAR

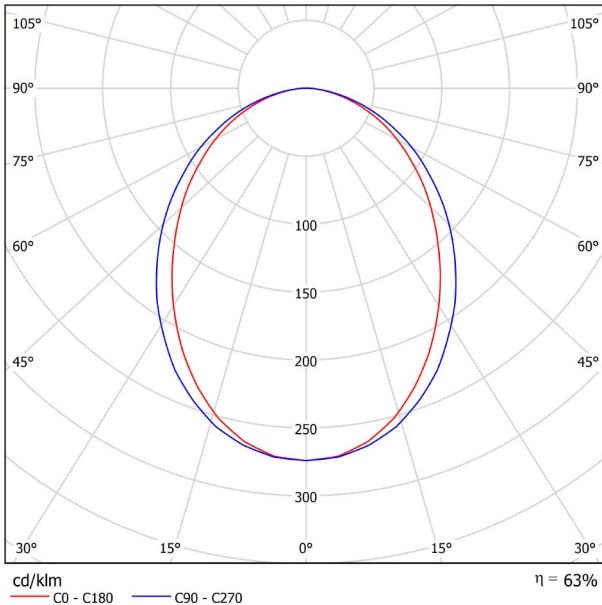
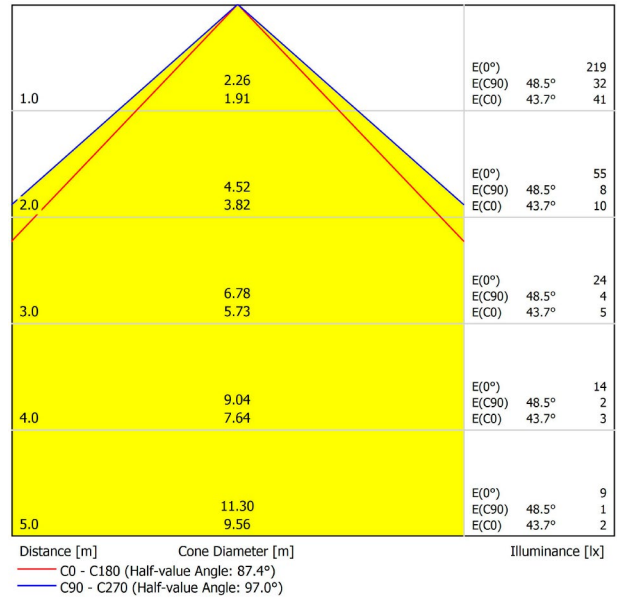


DIAGRAMA CÓNICO



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	21.1	22.4	21.4	22.6	21.7	23.0	22.0	23.2	23.5
	3H	22.7	23.9	23.0	24.1	24.4	23.4	24.6	23.7	24.8
	4H	23.3	24.4	23.7	24.7	25.0	24.0	25.1	24.4	25.7
	6H	23.7	24.7	24.1	25.0	25.4	24.5	25.5	24.8	25.8
	8H	23.9	24.8	24.2	25.2	25.5	24.6	25.6	25.0	25.9
4H	12H	24.0	24.9	24.3	25.2	25.5	24.7	25.6	25.1	26.0
	2H	21.7	22.8	22.0	23.0	23.3	22.2	23.3	22.5	23.8
	3H	23.5	24.4	23.9	24.8	25.1	24.1	25.0	24.5	25.7
	4H	24.3	25.1	24.7	25.4	25.8	24.9	25.7	25.3	26.0
	6H	24.8	25.5	25.2	25.9	26.3	25.4	26.2	25.9	26.5
8H	8H	25.0	25.7	25.5	26.1	26.5	25.6	26.3	26.1	26.7
	12H	25.2	25.7	25.6	26.1	26.6	25.8	26.4	26.2	27.2
	4H	24.6	25.2	25.0	25.6	26.0	25.1	25.8	25.6	26.2
	6H	25.3	25.8	25.7	26.2	26.7	25.8	26.4	26.3	27.2
	8H	25.6	26.0	26.0	26.5	26.9	26.1	26.6	26.6	27.0
12H	12H	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	26.3	26.7	26.8	27.2
	4H	24.6	25.2	25.1	25.6	26.0	25.1	25.7	25.6	26.1
	6H	25.4	25.8	25.8	26.3	26.7	25.9	26.3	26.4	26.8
8H	25.7	26.1	26.2	26.5	27.0	26.2	26.6	26.7	27.1	
Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H	+0.1 / -0.2					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H	+0.3 / -0.4					+0.2 / -0.4				
S = 2.0H	+0.4 / -0.8					+0.4 / -0.7				
Standard table	BK05					BK06				
Correction Summand	7.3					8.4				
Corrected Glare Indices referring to 800lm Total Luminous Flux										