

# Eclipse

## Ficha técnica

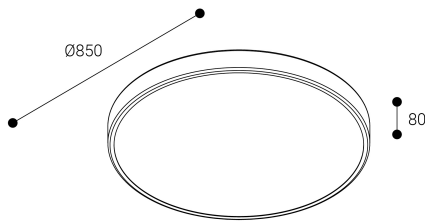
Pantallas iluminación LED  
Ref. EC83AB



Superficie



Dimensiones (mm):



Pantallas iluminación LED: Eclipse .Cuerpo fabricado en aluminio repolsado y lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusores en policarbonato opalizado. Difusor: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

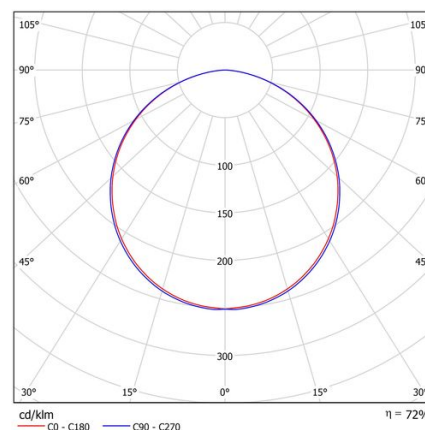
Lúmenes nominales	11680 lm
Flujo de salida	8409 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80	60.000h
Horas de vida útil L70	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	113
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	69,5
Potencia (W)	63,2
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	20
IK	02
Peso (Kg)	8,2
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	A

\* UGR variable según proyecto  
\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.53	11741	961	996	
		56.9°	56.4°		
		56.9°	56.4°		
1.0	3.07	2935	240	249	
		56.9°	56.4°		
		56.9°	56.4°		
1.5	4.60	1305	107	111	
		56.9°	56.4°		
		56.9°	56.4°		
2.0	6.14	734	60	62	
		56.9°	56.4°		
		56.9°	56.4°		
2.5	7.67	470	38	40	
		56.9°	56.4°		
		56.9°	56.4°		
3.0	9.20	326	27	28	
		56.9°	56.4°		
		56.9°	56.4°		

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 112.8°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 113.8°)



\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.