

## Eyre



Dimensiones (mm):



Longitud (L): 1127 mm

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Intensidad lumínica [lx]
0.5	0.96 1.11	5484	43.8° 1031	47.9° 828	
1.0	1.92 2.21	1371	43.8° 258	47.9° 207	
1.5	2.88 3.32	609	43.8° 115	47.9° 92	
2.0	3.84 4.43	343	43.8° 64	47.9° 52	
2.5	4.79 5.53	219	43.8° 41	47.9° 33	
3.0	5.75 6.64	152	43.8° 29	47.9° 23	

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad lumínica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 95.8°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 87.6°)

\* 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.

## Ficha técnica

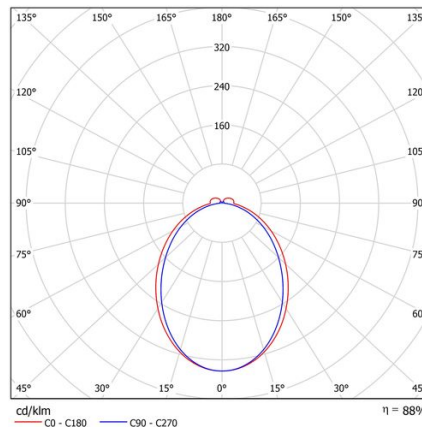
Estructuras para iluminación  
Ref. LY4L4FB



Estructuras para iluminación: Eyre .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Lente de PMMA. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	4000 lm
Flujo de salida	3520 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	90
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	28,1
Potencia (W)	26,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	30
IK	04
Peso (Kg)	2,75
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

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



\* L80B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.

\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.