

## Eyre



Dimensiones (mm):



Longitud (L): 1686 mm

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad lumínica [lx]
0.5	0.96 1.11	11517	2165	1739	
1.0	1.92 2.21	2879	541	435	
1.5	2.88 3.32	1280	241	193	
2.0	3.84 4.43	720	135	109	
2.5	4.79 5.53	461	87	70	
3.0	5.75 6.64	320	60	48	

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

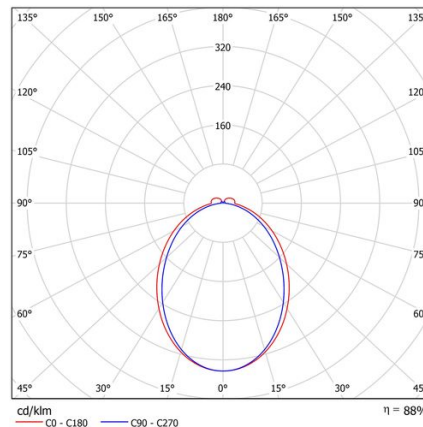
Estructuras para iluminación  
Ref. LY6H3FN



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: Negro.

Lúmenes nominales	8400 lm
Flujo de salida	7392 lm
Temperatura de color (K)	3000
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)	62,7
Potencia (W)	57
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	30
IK	04
Peso (Kg)	4,12
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.