

## Eyre



Dimensiones (mm):



Longitud (L): 1127 mm

Datos fotométricos:

0.5	0.90 0.73	E(0°) 3316 E(C90) 751 E(C0) 2333
1.0	1.80 1.47	E(0°) 829 E(C90) 188 E(C0) 583
1.5	2.70 2.20	E(0°) 368 E(C90) 83 E(C0) 259
2.0	3.60 2.94	E(0°) 207 E(C90) 47 E(C0) 146
2.5	4.50 3.67	E(0°) 133 E(C90) 30 E(C0) 93
3.0	5.40 4.41	E(0°) 92 E(C90) 21 E(C0) 65

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 72.6°)  
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 84.0°)

\* 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

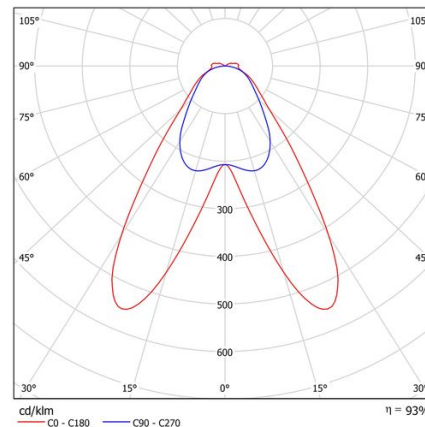
Estructuras para iluminación  
Ref. LY4L4YN



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	4000 lm
Flujo de salida	3720 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	70
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.