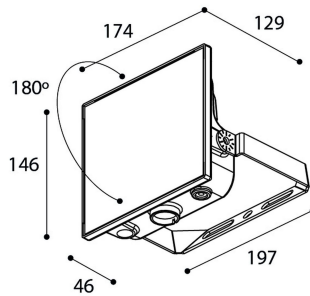




Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad luminica [lx]		
0.5	1.36	1.37	E(0°)	8896	
			E(C90)	53.7°	927
			E(CD)	53.8°	916
1.0	2.72	2.73	E(0°)	2224	
			E(C90)	53.7°	232
			E(CD)	53.8°	229
1.5	4.08	4.10	E(0°)	988	
			E(C90)	53.7°	103
			E(CD)	53.8°	102
2.0	5.45	5.47	E(0°)	556	
			E(C90)	53.7°	58
			E(CD)	53.8°	57
2.5	6.81	6.83	E(0°)	356	
			E(C90)	53.7°	37
			E(CD)	53.8°	37
3.0	8.17	8.20	E(0°)	247	
			E(C90)	53.7°	26
			E(CD)	53.8°	25

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 107.6°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 107.4°)

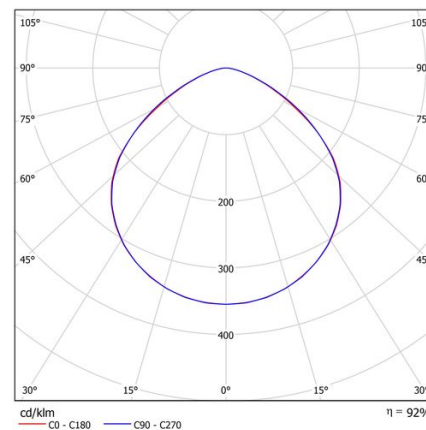
\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Proyectores iluminación: Avalon. Difusor: Cristal Transparente. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	6270 lm
Flujo de salida	5774 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	52.000h
Horas de vida útil L70B10 **	54.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	108
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	50
Potencia (W)	45
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	66
IK	09
Peso (Kg)	1,15
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 52.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.  
\*\* L70B10 nos indica que a las 54.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.