

Avalon

Ficha técnica

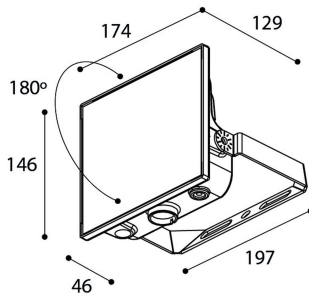
Proyector de iluminación
Ref. AV30-4FB



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.36	5973	53.7°	622	
	1.37	622	53.8°	615	
1.0	2.72	1493	53.7°	156	
	2.73	156	53.8°	154	
1.5	4.08	664	53.7°	69	
	4.10	69	53.8°	68	
2.0	5.45	373	53.7°	39	
	5.47	39	53.8°	38	
2.5	6.81	239	53.7°	25	
	6.83	25	53.8°	25	
3.0	8.17	166	53.7°	17	
	8.20	17	53.8°	17	

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

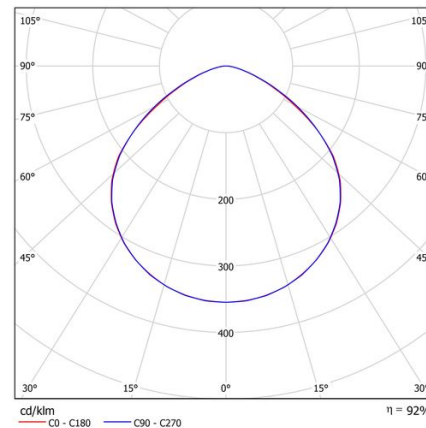
* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Proyector de iluminación: Avalon . Difusor: Cristal Transparente.
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	4210 lm
Flujo de salida	3877 lm
Temperatura de color (K)	4000
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)	30
Potencia (W)	27
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.