

Avalon

Ficha técnica

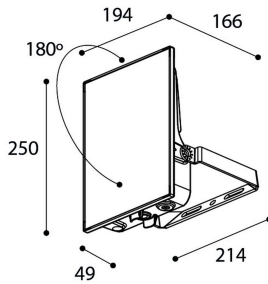
Proyector de iluminación
Ref. AV80C-4FN



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad luminica [lx]	
0.5	1.36	1.37	E(0°)	15532
			E(C90)	53.7° 1617
			E(CD)	53.8° 1599
1.0	2.72	2.73	E(0°)	3881
			E(C90)	53.7° 404
			E(CD)	53.8° 400
1.5	4.08	4.10	E(0°)	1725
			E(C90)	53.7° 180
			E(CD)	53.8° 178
2.0	5.45	5.47	E(0°)	970
			E(C90)	53.7° 101
			E(CD)	53.8° 100
2.5	6.81	6.83	E(0°)	621
			E(C90)	53.7° 65
			E(CD)	53.8° 64
3.0	8.17	8.20	E(0°)	431
			E(C90)	53.7° 45
			E(CD)	53.8° 44

* 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.

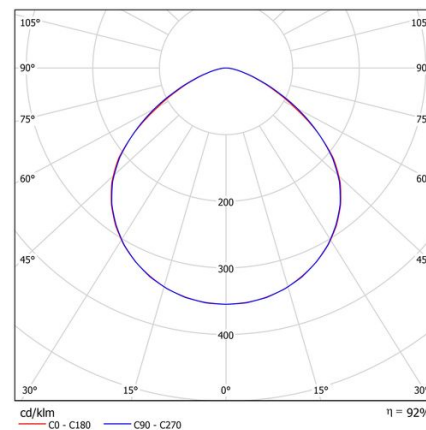


Proyector de iluminación: Avalon . Difusor: Cristal Transparente.
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Versión: Sensor crepuscular

Lúmenes nominales	10940 lm
Flujo de salida	10075 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)	80
Potencia (W)	72
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	66
IK	09
Peso (Kg)	2,3
Temperatura de funcionamiento (°C)	-40 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 luminoso 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 luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.