

Avalon

Ficha técnica

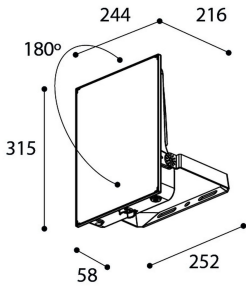
Proyectores
Ref. AV165-3FN



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

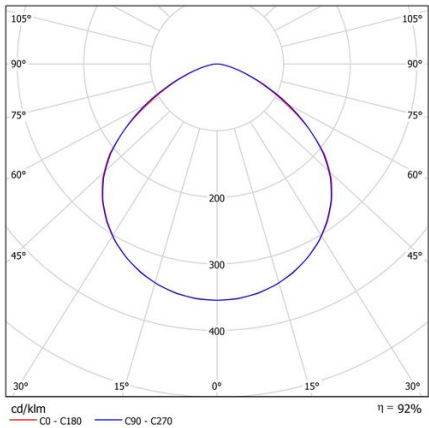
Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.36 1.37	E(0°) 30207 E(C90) 53.7° 3147 E(CD) 53.8° 3112
1.0	2.72 2.73	E(0°) 7552 E(C90) 53.7° 787 E(CD) 53.8° 778
1.5	4.08 4.10	E(0°) 3396 E(C90) 53.7° 390 E(CD) 53.8° 346
2.0	5.45 5.47	E(0°) 1888 E(C90) 53.7° 197 E(CD) 53.8° 194
2.5	6.81 6.83	E(0°) 1208 E(C90) 53.7° 126 E(CD) 53.8° 124
3.0	8.17 8.20	E(0°) 839 E(C90) 53.7° 87 E(CD) 53.8° 86

* 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: Avalon . Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	21290 lm
Flujo de salida	19608 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)	165
Potencia (W)	148,5
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	66
IK	09
Peso (Kg)	3,71
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 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.