

Avalon

Ficha técnica

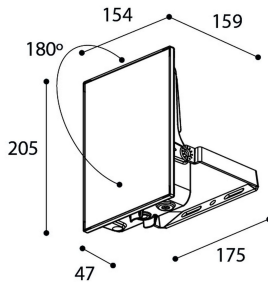
Proyectores iluminación
Ref. AV65-3FN



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]		Intensidad luminica [lx]		
0.5	1.36	1.37	E(0°)	11649	
			E(C90)	53.7°	1213
			E(CD)	53.8°	1200
1.0	2.72	2.73	E(0°)	2912	
			E(C90)	53.7°	303
			E(CD)	53.8°	300
1.5	4.08	4.10	E(0°)	1294	
			E(C90)	53.7°	135
			E(CD)	53.8°	133
2.0	5.45	5.47	E(0°)	728	
			E(C90)	53.7°	76
			E(CD)	53.8°	75
2.5	6.81	6.83	E(0°)	466	
			E(C90)	53.7°	49
			E(CD)	53.8°	48
3.0	8.17	8.20	E(0°)	334	
			E(C90)	53.7°	34
			E(CD)	53.8°	33

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.

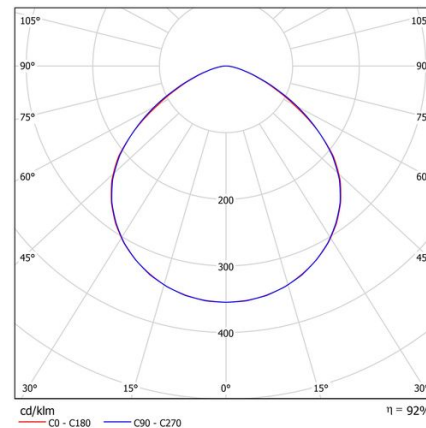
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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

Lúmenes nominales	8219 lm
Flujo de salida	7569 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)	65
Potencia (W)	58,5
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	66
IK	09
Peso (Kg)	1,56
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.