

Avalon

Ficha técnica

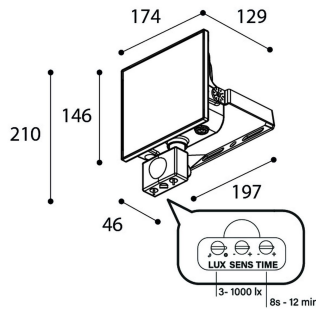
Proyectores iluminación
Ref. AV30S-3FN



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.36	5718	53.7°	596	5718
	1.37	596	53.8°	589	
1.0	2.72	1429	53.7°	149	1429
	2.73	149	53.8°	147	
1.5	4.08	635	53.7°	66	635
	4.10	66	53.8°	65	
2.0	5.45	357	53.7°	37	357
	5.47	37	53.8°	37	
2.5	6.81	229	53.7°	24	229
	6.83	24	53.8°	24	
3.0	8.17	159	53.7°	17	159
	8.20	17	53.8°	16	

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — CD - 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.

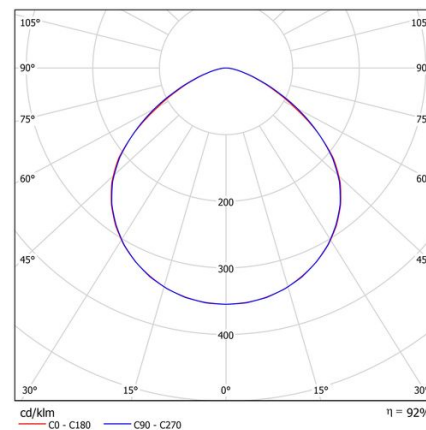


Proyectores iluminación: Avalon . Difusor: Cristal Transparente.
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Versión: Estándar con sensor de presencia

Lúmenes nominales	4030 lm
Flujo de salida	3711 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)	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)	-10 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.