

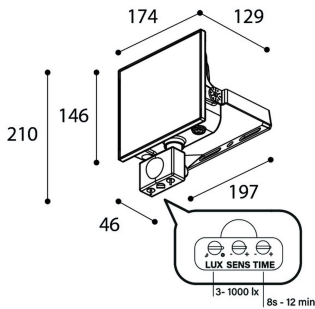
Proyectores iluminación  
Ref. AV50S-4FN



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]	
		E(0°)	E(C90)
0.5	1.36	9066	944
	1.37	53.7°	53.8°
1.0	2.72	2267	236
	2.73	53.7°	53.8°
1.5	4.08	1007	105
	4.10	53.7°	53.8°
2.0	5.45	567	59
	5.47	53.7°	53.8°
2.5	6.81	363	38
	6.83	53.7°	53.8°
3.0	8.17	252	26
	8.20	53.7°	53.8°

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.



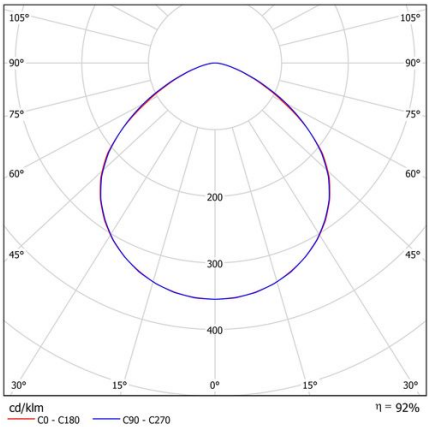
Proyectores iluminación: Avalon . Difusor: Cristal Transparente.  
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Versión: Estándar con sensor de presencia

Lúmenes nominales	6390 lm
Flujo de salida	5885 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)	50
Potencia (W)	45
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 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.