

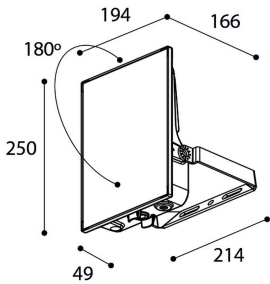
Proyectores iluminación  
Ref. AV80C-3FN



Pared



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.36 1.37	E(0°) 14936 E(C90) 53.7° 1555 E(CD) 53.8° 1538
1.0	2.72 2.73	E(0°) 3732 E(C90) 53.7° 389 E(CD) 53.8° 384
1.5	4.08 4.10	E(0°) 1658 E(C90) 53.7° 173 E(CD) 53.8° 171
2.0	5.45 5.47	E(0°) 933 E(C90) 53.7° 97 E(CD) 53.8° 96
2.5	6.81 6.83	E(0°) 597 E(C90) 53.7° 62 E(CD) 53.8° 62
3.0	8.17 8.20	E(0°) 415 E(C90) 53.7° 43 E(CD) 53.8° 43

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.

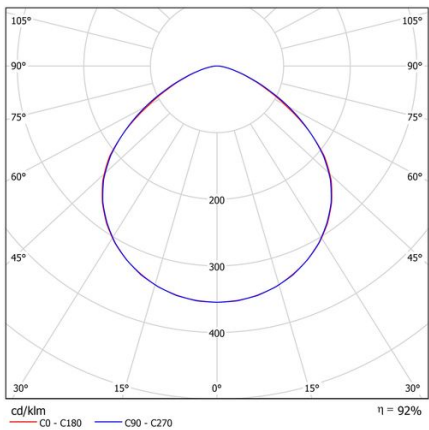


Proyectores iluminación: Avalon . Difusor: Cristal Transparente.  
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Versión: Sensor crepuscular

Lúmenes nominales	10520 lm
Flujo de salida	9688 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)	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 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.