

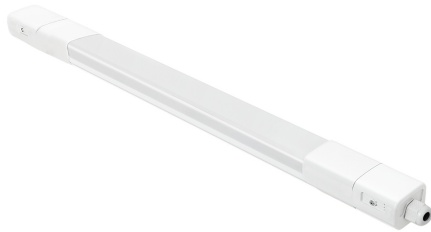
Hermetic Avant

Ficha técnica

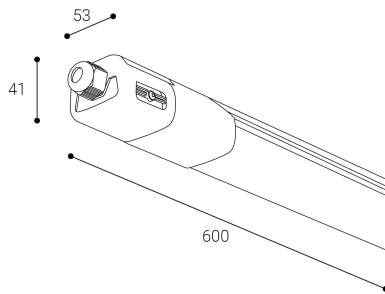
Iluminación industrial
Ref. DV18S



Superficie



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	2.45 1.23	1958	67.8°	53	246
		E(C90)	50.9°		
		E(CD)			
1.0	4.90 2.46	490	67.8°	13	61
		E(C90)	50.9°		
		E(CD)			
1.5	7.35 3.69	218	67.8°	6	27
		E(C90)	50.9°		
		E(CD)			
2.0	9.80 4.92	122	67.8°	3	15
		E(C90)	50.9°		
		E(CD)			
2.5	12.25 6.15	78	67.8°	2	10
		E(C90)	50.9°		
		E(CD)			
3.0	14.70 7.38	54	67.8°	1	7
		E(C90)	50.9°		
		E(CD)			

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 101.8°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 135.6°)

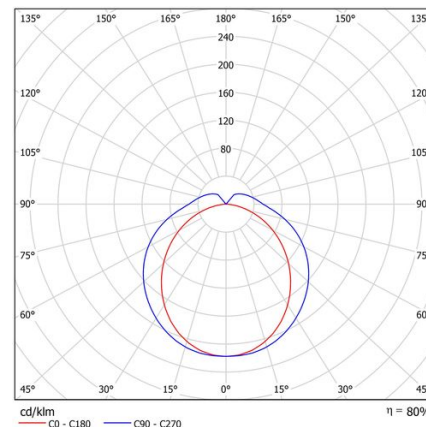
* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Iluminación industrial: Hermetic Avant con sensor de presencia.
Difusor: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	2250 lm
Flujo de salida	1800 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	34.000h
Horas de vida útil L70B10 **	54.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	135
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	19
Potencia (W)	17,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	II
IP	66
IK	08
Peso (Kg)	0,315
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



* L80B10 nos indica que a las 34.000 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.