

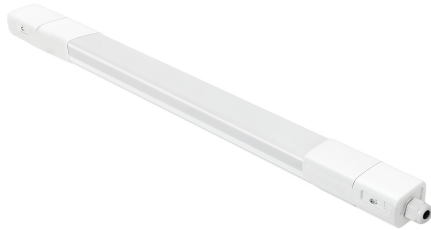
# Hermetic Avant

## Ficha técnica

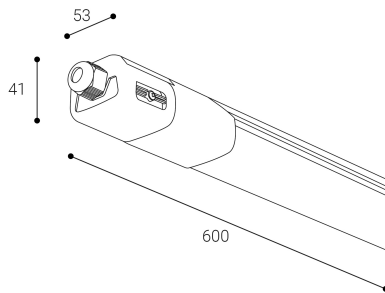
Industrial  
Ref. DV18



Superfície



Dimensões (mm):



Dados 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	50.9° 246	
1.0	4.90 2.46	490	67.8° 13	50.9° 61	
1.5	7.35 3.69	218	67.8° 6	50.9° 27	
2.0	9.80 4.92	122	67.8° 3	50.9° 15	
2.5	12.25 6.15	78	67.8° 2	50.9° 10	
3.0	14.70 7.38	54	67.8° 1	50.9° 7	

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 101.8°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 135.6°)

\* O fabricante reserva-se o direito de fazer modificações no projeto ou nas especificações técnicas.

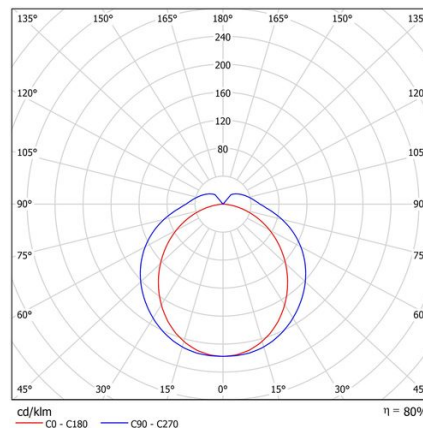
\* Garantia extensível até cinco anos dependendo do projeto. Consultar condições.



Industrial: Hermetic Avant. Difusor: Policarbonato opal. Acabamento: Branco.

Lumens nominais	2250 lm
Fluxo de saída	1800 lm
Temperatura de cor (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	34.000h
Horas de vida útil L70B10 **	54.000h
Elipses de Macadam	3
Ângulo de abertura	135
Segurança fotobiológica	0
Consumo (W)	19
Poder (w)	17,8
Voltagem	220-240V 50/60Hz
Fator de Potência	0,9
Classe	II
IP	66
IK	08
Peso (Kg)	0,315
Temperatura de operação (°C)	-20 a 40
Eficiência energética	D

\* UGR variável de acordo com o projeto  
\* Segurança fotobiológica 0/1: sem riscos



\* L80B10 nos diz que às 34.000 horas, 90% das luminárias terão um fluxo luminoso igual ou superior a 80% do valor inicial.

\*\* L70B10 nos diz que às 54.000 horas, 90% das luminárias terão um fluxo luminoso igual ou superior a 70% do valor inicial.