

# Hermetic Avant

## Ficha técnica

Iluminación industrial  
Ref. DV60



Superficie

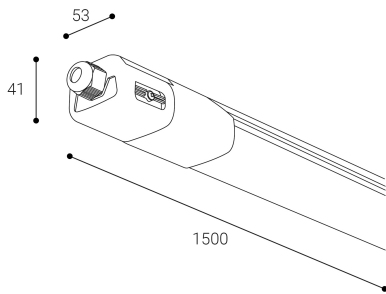


Iluminación industrial: Hermetic Avant . Difusor: Policarbonato opal.  
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	7500 lm
Flujo de salida	6000 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)	60
Potencia (W)	54
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	II
IP	66
IK	08
Peso (Kg)	0,615
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

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

### Dimensiones (mm):



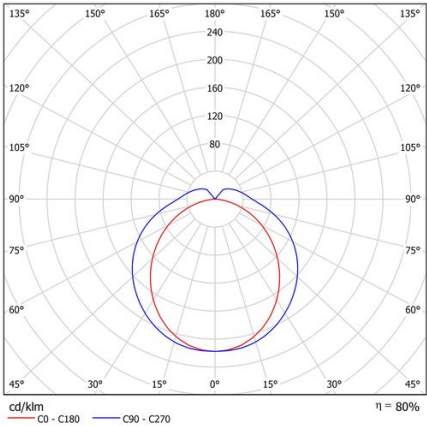
### Datos fotométricos:

0.5	2.45	1.23	E(0°)	6528
			E(C90)	176
			E(CD)	819
1.0	4.90	2.46	E(0°)	1632
			E(C90)	44
			E(CD)	205
1.5	7.35	3.69	E(0°)	725
			E(C90)	20
			E(CD)	91
2.0	9.80	4.92	E(0°)	408
			E(C90)	11
			E(CD)	51
2.5	12.25	6.15	E(0°)	261
			E(C90)	7
			E(CD)	33
3.0	14.70	7.38	E(0°)	181
			E(C90)	5
			E(CD)	23

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]

— C0 - 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.



\* L80B10 nos indica que a las 34.000 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.