

# Trazzo Avant

## Ficha técnica

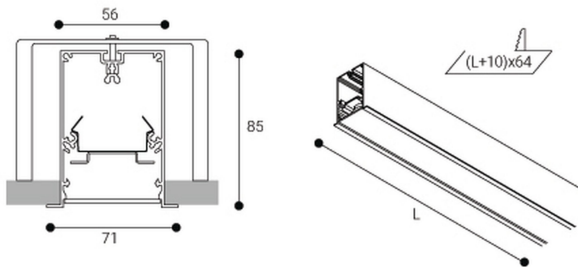
Estructuras para iluminación  
 Ref. TXE4L4DOB  
 Casambi Node



Empotrable



### Dimensiones (mm):



Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

Longitud (L): 1130 mm

### Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.18	E(0°) 3452
	1.24	E(C90) 460
		E(C0) 428
1.0	2.37	E(0°) 863
	2.48	E(C90) 49.8° 115
		E(C0) 51.1° 107
1.5	3.55	E(0°) 384
	3.72	E(C90) 49.8° 51
		E(C0) 51.1° 48
2.0	4.73	E(0°) 216
	4.96	E(C90) 49.8° 29
		E(C0) 51.1° 27
2.5	5.92	E(0°) 138
	6.20	E(C90) 49.8° 18
		E(C0) 51.1° 17
3.0	7.10	E(0°) 96
	7.44	E(C90) 49.8° 13
		E(C0) 51.1° 12

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 102.2°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 99.6°)

\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

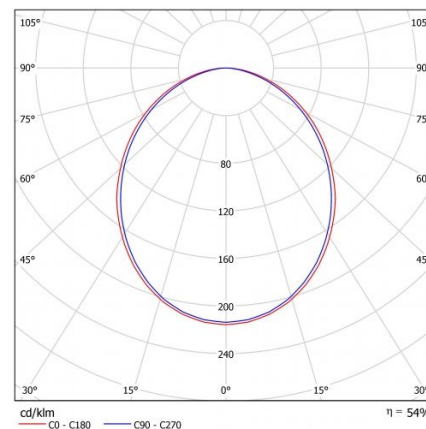
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Estructuras para iluminación: Trazzo Avant. Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resina poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	4000 lm
Flujo de salida	2168 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	101
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	29,5
Potencia (W)	26,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	20-44
IK	07
Peso (Kg)	2,9
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

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



\* L80B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 80% del valor inicial.

\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.