

# Trazzo Avant

## Ficha técnica

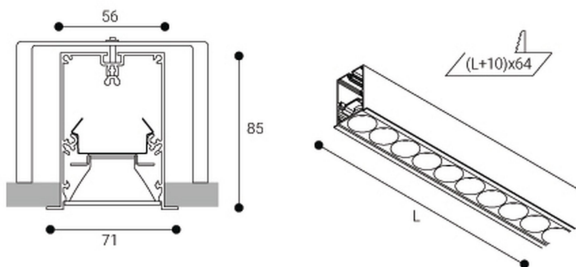
Estructuras para iluminación  
 Ref. TXE4H3DRB  
 ActiveAhead Node + Sensor



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): 1125 mm

### Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.80	10068	2415	2371	
	0.81				
1.0	1.60	2517	604	593	
	1.62				
1.5	2.39	1119	268	263	
	2.43				
2.0	3.19	629	151	148	
	3.24				
2.5	3.99	403	97	95	
	4.05				
3.0	4.79	280	67	66	
	4.85				

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 78.0°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 77.2°)

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

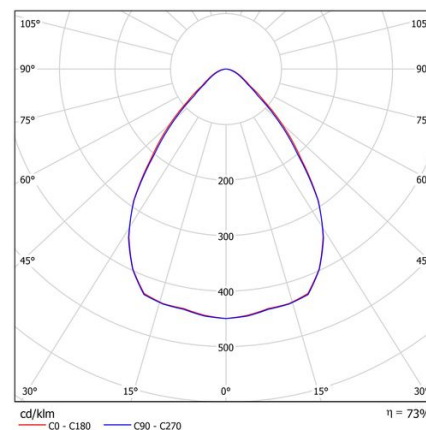
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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: Lente de policarbonato. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	5600 lm
Flujo de salida	4088 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	61.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	77
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	41,8
Potencia (W)	38
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	16
IP	20-44
IK	09
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 61.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.  
 \*\* L70B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.