

# Trazzo 70

## Ficha técnica

Estructuras para iluminación  
Ref. T7E4H3DOB



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]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.23	5571	695	774	
	1.16				
1.0	2.47	1393	174	194	
	2.33				
1.5	3.70	619	77	86	
	3.49				
2.0	4.94	348	43	48	
	4.65				
2.5	6.17	223	28	31	
	5.81				
3.0	7.41	155	19	22	
	6.98				

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

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 98.6°)  
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 102.0°)

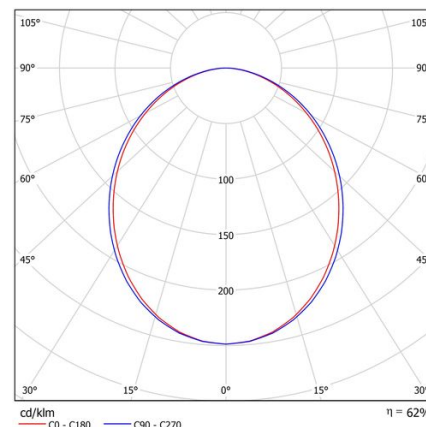
\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Estructuras para iluminación: Trazzo 70 .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	5600 lm
Flujo de salida	3500 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	100
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	41,8
Potencia (W)	38
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
IP	20-44
IK	04
Peso (Kg)	2,75
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 lumínico 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 lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.