

# Trazzo 70

## Ficha técnica

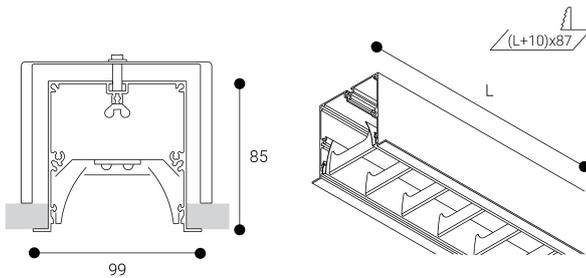
Estructuras para iluminación  
Ref. T7E4H3DLG



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	1.28 0.70	E(0°) 7459 E(C90) 52.1° 867 E(CD) 34.9° 2856
1.0	2.57 1.40	E(0°) 1865 E(C90) 52.1° 217 E(CD) 34.9° 714
1.5	3.85 2.09	E(0°) 829 E(C90) 52.1° 96 E(CD) 34.9° 317
2.0	5.14 2.79	E(0°) 466 E(C90) 52.1° 54 E(CD) 34.9° 178
2.5	6.42 3.49	E(0°) 298 E(C90) 52.1° 35 E(CD) 34.9° 114
3.0	7.71 4.19	E(0°) 207 E(C90) 52.1° 24 E(CD) 34.9° 79

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 69.8°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 104.2°)

\* 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.

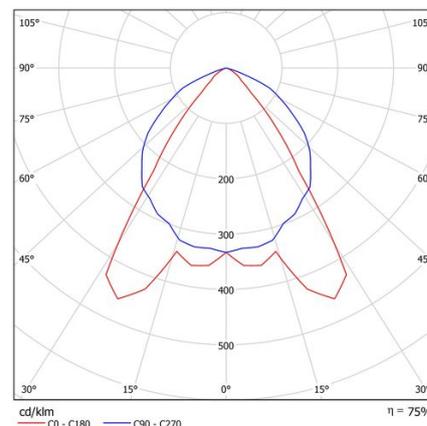


Estructuras para iluminación: Trazzo 70. Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resina epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Aluminio Lamas mate. Acabado: Gris.

Lúmenes nominales	5600 lm
Flujo de salida	4222 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	70
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	41,8
Potencia (W)	38
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
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 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.