

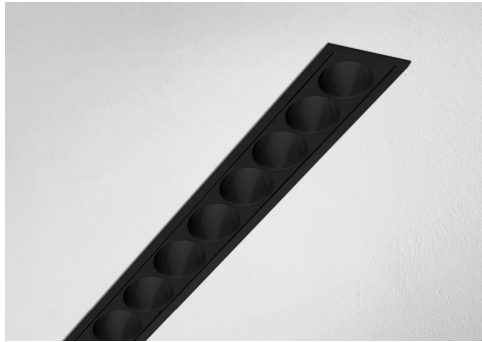
Trazzo Avant

Ficha técnica

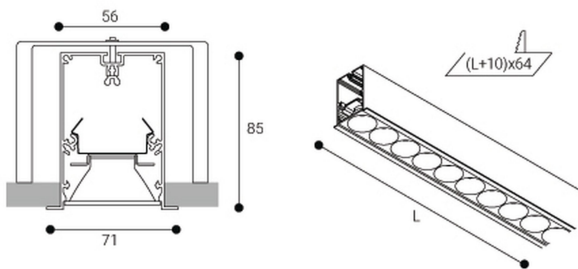
Estructuras para iluminación
 Ref. TXE4H4DRN
 Casambi Node



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): 1125 mm

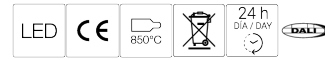
Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.80 0.81	10787	2588	2540	
		E(0°)	38.6°	39.0°	
1.0	1.60 1.62	2697	647	635	
		E(0°)	38.6°	39.0°	
1.5	2.39 2.43	1199	288	282	
		E(0°)	38.6°	39.0°	
2.0	3.19 3.24	674	162	159	
		E(0°)	38.6°	39.0°	
2.5	3.99 4.05	431	104	102	
		E(0°)	38.6°	39.0°	
3.0	4.79 4.85	300	72	71	
		E(0°)	38.6°	39.0°	

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.

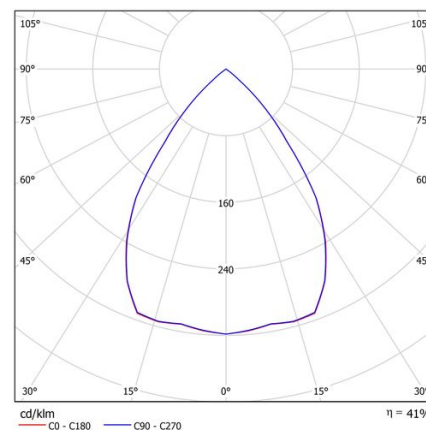
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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: Negro.

Lúmenes nominales	6000 lm
Flujo de salida	2496 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	61.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	74
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	B

* 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.