

# Trazzo 70

## Ficha técnica

Estructuras para iluminación  
Ref. T7E6H30B



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): 1690 mm

Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | E(0°) | E(C90) | E(CD) | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|-------|--------|-------|--------------------------|
| 0.5            | 1.23                | 8356  | 1042   | 1161  |                          |
|                | 1.16                |       |        |       |                          |
|                |                     |       |        |       |                          |
| 1.0            | 2.47                | 2089  | 261    | 290   |                          |
|                | 2.33                |       |        |       |                          |
|                |                     |       |        |       |                          |
| 1.5            | 3.70                | 928   | 116    | 129   |                          |
|                | 3.49                |       |        |       |                          |
|                |                     |       |        |       |                          |
| 2.0            | 4.94                | 522   | 65     | 73    |                          |
|                | 4.65                |       |        |       |                          |
|                |                     |       |        |       |                          |
| 2.5            | 6.17                | 334   | 42     | 46    |                          |
|                | 5.81                |       |        |       |                          |
|                |                     |       |        |       |                          |
| 3.0            | 7.41                | 232   | 29     | 32    |                          |
|                | 6.98                |       |        |       |                          |
|                |                     |       |        |       |                          |

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 98.6°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 102.0°)

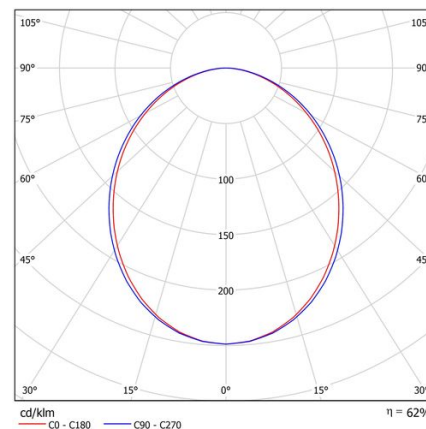
\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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                  | 8400 lm          |
| Flujo de salida                    | 5250 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)                        | 62,7             |
| Potencia (W)                       | 57               |
| Voltaje                            | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia                 | 0,95             |
| Clase                              | I                |
| IP                                 | 20-44            |
| IK                                 | 04               |
| Peso (Kg)                          | 4,125            |
| 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.