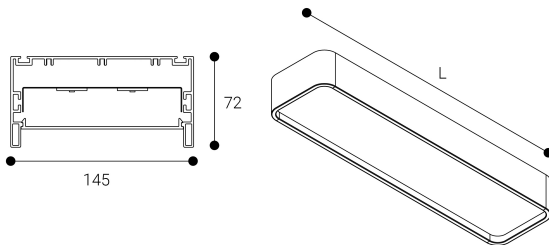




Dimensiones (mm):



Longitud (L): 584 mm

Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | E(0°) | E(C90) | E(CD) | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|-------|--------|-------|--------------------------|
| 0.5            | 1.39                | 2878  | 288    | 314   |                          |
|                |                     | 54.2° | 53.0°  |       |                          |
|                |                     | 1.33  |        |       |                          |
| 1.0            | 2.77                | 720   | 72     | 78    |                          |
|                |                     | 54.2° | 53.0°  |       |                          |
|                |                     | 2.65  |        |       |                          |
| 1.5            | 4.16                | 320   | 32     | 35    |                          |
|                |                     | 54.2° | 53.0°  |       |                          |
|                |                     | 3.98  |        |       |                          |
| 2.0            | 5.55                | 180   | 18     | 20    |                          |
|                |                     | 54.2° | 53.0°  |       |                          |
|                |                     | 5.31  |        |       |                          |
| 2.5            | 6.93                | 115   | 12     | 13    |                          |
|                |                     | 54.2° | 53.0°  |       |                          |
|                |                     | 6.64  |        |       |                          |
| 3.0            | 8.32                | 80    | 8      | 9     |                          |
|                |                     | 54.2° | 53.0°  |       |                          |
|                |                     | 7.96  |        |       |                          |

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 106.0°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 108.4°)

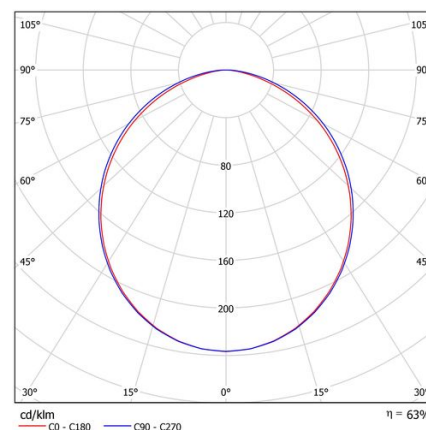
\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Estructuras para iluminación: Sycom. Cuerpo fabricado en perfiles de aluminio extrusionado, tapas finales y focos fabricados en aluminio inyectado. Todo ello lacado con resina poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado resistente a los rayos UV. Difusor: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales                  | 3040 lm          |
| Flujo de salida                    | 1927 lm          |
| Temperatura de color (K)           | 3000             |
| CRI                                | 80               |
| Horas de vida útil L80B10 *        | 72.000h          |
| Horas de vida útil L70B10 **       | 72.000h          |
| Elipses de Macadam                 | 3                |
| Ángulo de apertura                 | 106              |
| Seguridad fotobiológica            | 0                |
| Consumo (W)                        | 29,48            |
| Potencia (W)                       | 26,8             |
| Voltaje                            | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia                 | 0,95             |
| Clase                              | I                |
| IP                                 | 30               |
| IK                                 | 02               |
| Peso (Kg)                          | 3,9              |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40         |
| Eficiencia energética              | E                |

\* UGR variable según proyecto  
\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



\* L80B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 80% del valor inicial.  
\*\* L70B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.