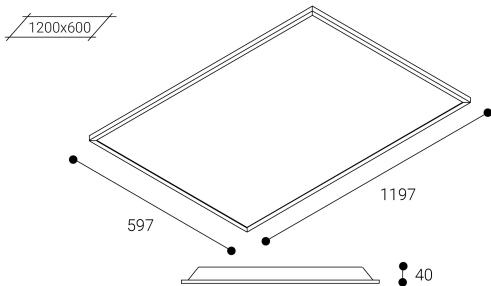




Empotrable



Dimensiones (mm):



Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|--------------------------|
| 0.5            | 1.54                | E(0°) 10853<br>E(CD) 877 |
| 1.0            | 3.08                | E(0°) 2713<br>E(CD) 219  |
| 1.5            | 4.62                | E(0°) 1206<br>E(CD) 97   |
| 2.0            | 6.16                | E(0°) 678<br>E(CD) 55    |
| 2.5            | 7.70                | E(0°) 434<br>E(CD) 35    |
| 3.0            | 9.24                | E(0°) 381<br>E(CD) 24    |

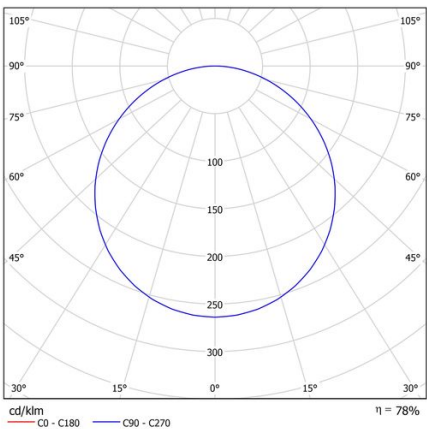
\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Pantallas iluminación LED: Sealed. Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado, lacado con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Lentes de PMMA para la correcta difusión de la luz y difusor de poliestireno de alta reflexión y baja luminancia. Difusor: Plástico técnico. Acabado: Blanco.

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales                  | 10280 lm         |
| Flujo de salida                    | 7991 lm          |
| Temperatura de color (K)           | 4000             |
| CRI                                | 80               |
| Horas de vida útil L80B10 *        | 40.000h          |
| Horas de vida útil L70B50 **       | 50.000h          |
| Elipses de Macadam                 | 3                |
| Ángulo de apertura                 | 114              |
| Seguridad fotobiológica            | 0                |
| Consumo (W)                        | 70,4             |
| Potencia (W)                       | 64               |
| Voltaje                            | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia                 | 0,96             |
| Clase                              | II               |
| UGR                                | 19               |
| IP                                 | 20-65            |
| IK                                 | 07               |
| Peso (Kg)                          | 4,4              |
| 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 40.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.  
\*\* L70B50 nos indica que a las 50.000 horas, el 50% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.