

## Elit Mini

### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EM14TB



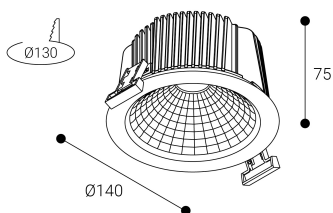
Empotrable



Downlights Empotrables: Elit Mini. Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior reflector de plástico técnico de m... Difusor: Cristal Transparente. Acabado: Blanco.

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales                  | 1490 lm          |
| Flujo de salida                    | 1388 lm          |
| Temperatura de color (K)           | 4000             |
| CRI                                | 80               |
| Horas de vida útil L80B10 *        | 60.000h          |
| Horas de vida útil L70B10 **       | 60.000h          |
| Elipses de Macadam                 | 4                |
| Ángulo de apertura                 | 95               |
| Seguridad fotobiológica            | 1                |
| Consumo (W)                        | 15,4             |
| Potencia (W)                       | 14               |
| Voltaje                            | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia                 | 0,5              |
| Clase                              | II               |
| UGR                                | 19               |
| IP                                 | 20-54            |
| IK                                 | 07               |
| Peso (Kg)                          | 0,6              |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40         |
| Eficiencia energética              | E                |

Dimensiones (mm):



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

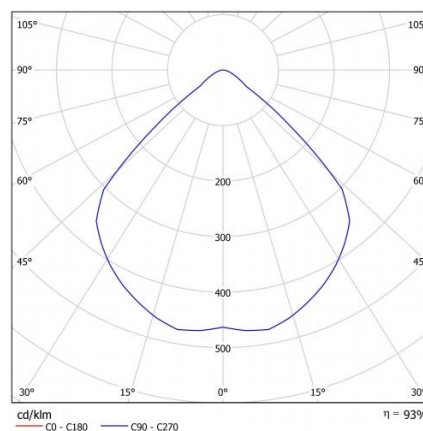
Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | Intensidad luminica [lx]     |
|----------------|---------------------|------------------------------|
| 0.5            | 1.08                | E(0°) 2761<br>E(CD) 47.3° 44 |
| 1.0            | 2.17                | E(0°) 690<br>E(CD) 47.3° 111 |
| 1.5            | 3.25                | E(0°) 307<br>E(CD) 47.3° 49  |
| 2.0            | 4.33                | E(0°) 173<br>E(CD) 47.3° 28  |
| 2.5            | 5.42                | E(0°) 110<br>E(CD) 47.3° 18  |
| 3.0            | 6.50                | E(0°) 77<br>E(CD) 47.3° 12   |

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 94,6°)

\* 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.



\* 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.