

## Elit 65



### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EL34TIB



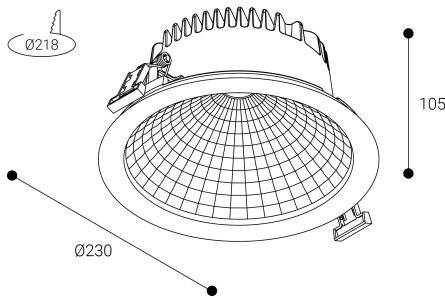
Empotrable



Downlights Empotrables: Elit 65 . Difusor: Cristal Transparente.  
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.



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:

|     |      |                |       |             |
|-----|------|----------------|-------|-------------|
| 0.5 | 1.15 | E(0°)<br>E(CD) | 48.9° | 4884<br>697 |
| 1.0 | 2.29 | E(0°)<br>E(CD) | 48.9° | 1221<br>174 |
| 1.5 | 3.44 | E(0°)<br>E(CD) | 48.9° | 543<br>77   |
| 2.0 | 4.59 | E(0°)<br>E(CD) | 48.9° | 305<br>44   |
| 2.5 | 5.73 | E(0°)<br>E(CD) | 48.9° | 195<br>28   |
| 3.0 | 6.88 | E(0°)<br>E(CD) | 48.9° | 136<br>19   |

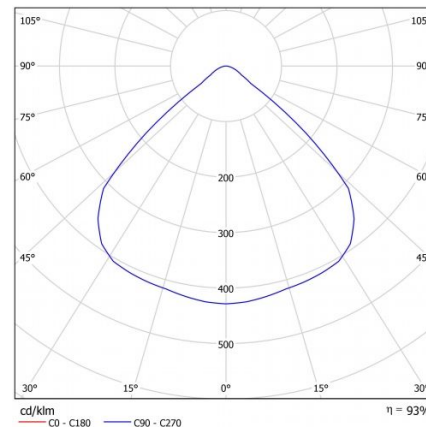
Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 97.8°)

\* 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.

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales                  | 2850 lm          |
| Flujo de salida                    | 2644 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                 | 3                |
| Ángulo de apertura                 | 98               |
| Seguridad fotobiológica            | 1                |
| Consumo (W)                        | 19,1             |
| Potencia (W)                       | 17,4             |
| Voltaje                            | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia                 | 0,95             |
| Clase                              | II               |
| UGR                                | 19               |
| IP                                 | 20-65            |
| IK                                 | 07               |
| Peso (Kg)                          | 0,8              |
| 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 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.