

## Elit S

### Ficha técnica

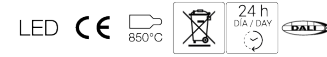
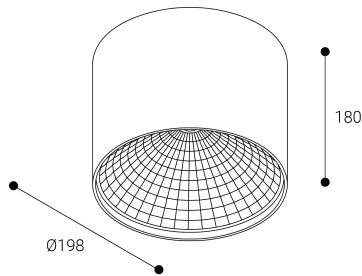
Downlights Superficie  
Ref. ELA24DN



Superficie



Dimensiones (mm):



Downlights Superficie: Elit S. Disipador y cuerpo fabricados en aluminio lacados con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector de plástico técnico de muy alta reflexión. Difusor: Sin difusor. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	2050 lm
Flujo de salida	1955 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	99
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	20
IK	-
Peso (Kg)	2,9
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

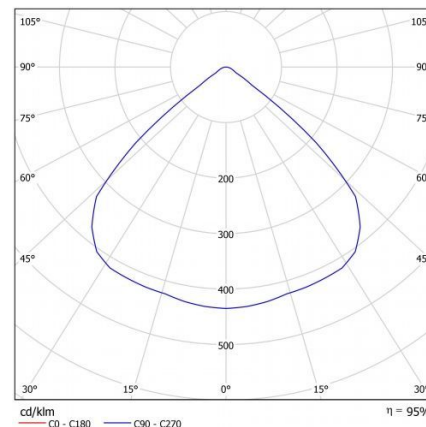
\* UGR variable según proyecto

\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.18	E(0°) 3567 E(C0) 486
1.0	2.36	E(0°) 892 E(C0) 122
1.5	3.54	E(0°) 396 E(C0) 54
2.0	4.72	E(0°) 223 E(C0) 30
2.5	5.90	E(0°) 143 E(C0) 19
3.0	7.07	E(0°) 99 E(C0) 14

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 99,4°)



\* 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.

\* L80B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 80% del valor inicial.

\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.