

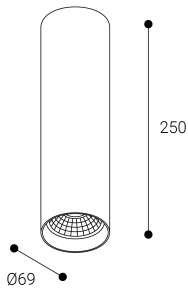
# Elit Micro S

## Ficha técnica

Downlights Superficie  
Ref. EPA03DB



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.07	E(0°)	47.0°	1506
		E(CD)	47.0°	241
1.0	2.14	E(0°)	47.0°	376
		E(CD)	47.0°	60
1.5	3.22	E(0°)	47.0°	167
		E(CD)	47.0°	27
2.0	4.29	E(0°)	47.0°	94
		E(CD)	47.0°	15
2.5	5.36	E(0°)	47.0°	60
		E(CD)	47.0°	10
3.0	6.43	E(0°)	47.0°	42
		E(CD)	47.0°	7

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 94.0°)

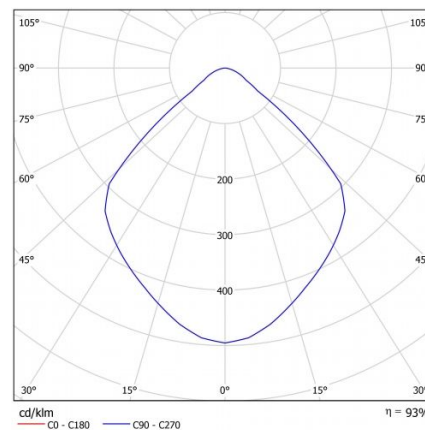
\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.  
 \* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Downlights Superficie: Elit Micro 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. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	760 lm
Flujo de salida	706 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	4
Ángulo de apertura	94
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	7
Potencia (W)	6,4
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	I
UGR	19
IP	20
IK	-
Peso (Kg)	0,8
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

\* 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 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.