

Hat S

Ficha técnica

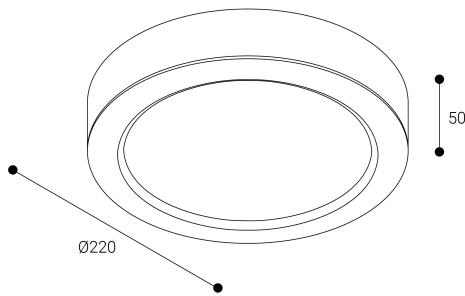
Downlights Superficie
Ref. EHS23N



Superficie



Dimensiones (mm):



Downlights Superficie: Hat S. Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: policarbonato prismático opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	1800 lm
Flujo de salida	1351 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	72.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	84
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	18,7
Potencia (W)	17
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,98
Clase	I
IP	30
IK	07
Peso (Kg)	1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	E

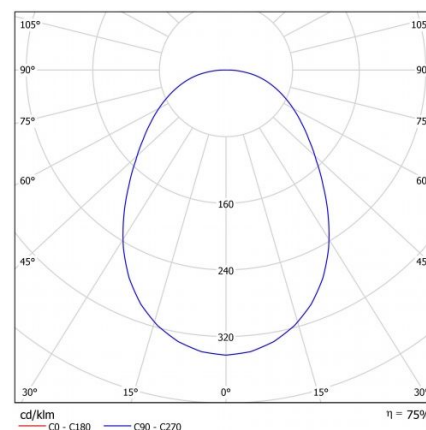
* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.89	E(0°) 2485 E(C0) 511
1.0	1.79	E(0°) 616 E(C0) 128
1.5	2.68	E(0°) 274 E(C0) 57
2.0	3.58	E(0°) 154 E(C0) 32
2.5	4.47	E(0°) 99 E(C0) 20
3.0	5.36	E(0°) 68 E(C0) 14

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 83,6°)

* 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 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.
** L70B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.