

Hat S

Ficha técnica

Downlights Superficie
Ref. EHS25N



Superficie

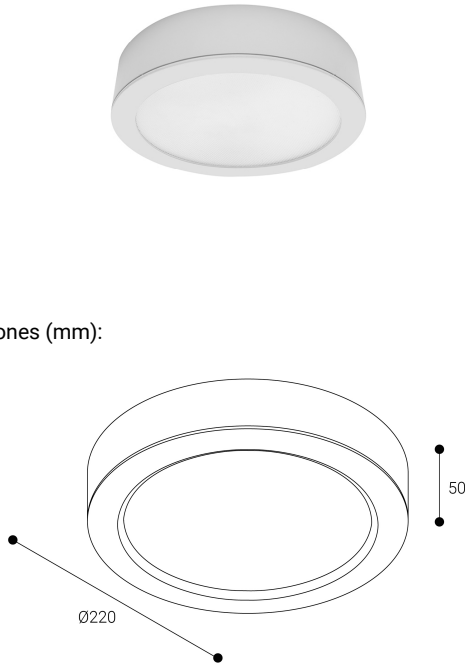


Downlights Superficie: Hat S . Difusor: policarbonato prismático opal.
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 1920 lm |
| Flujo de salida | 1441 lm |
| Temperatura de color (K) | 5000 |
| 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

Dimensiones (mm):

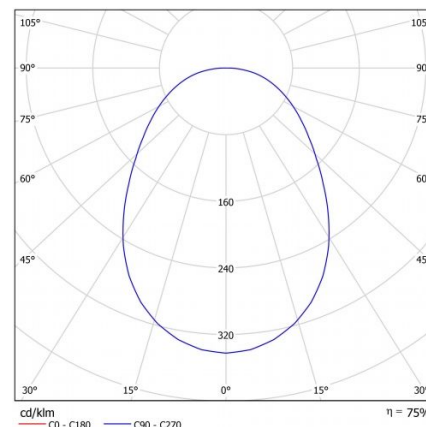


Datos fotométricos:

| Separación [m] | Díámetro cónico [m] | E(0°) | E(C0) | Intensidad luminica [x] |
|----------------|---------------------|-------|-------|-------------------------|
| 0.5 | 0.89 | 2630 | 545 | 41.8° |
| 1.0 | 1.79 | 657 | 136 | 41.8° |
| 1.5 | 2.68 | 292 | 61 | 41.8° |
| 2.0 | 3.58 | 164 | 34 | 41.8° |
| 2.5 | 4.47 | 105 | 22 | 41.8° |
| 3.0 | 5.36 | 73 | 15 | 41.8° |

Separación [m] Díámetro cónico [m] Intensidad luminica [x]
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.