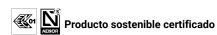
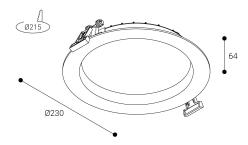
## **NORMALIT**

# Hat HR





### 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:

- \* 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.

### Ficha técnica

**Downlights Empotrables** Ref. EHI23DB



Empotrable

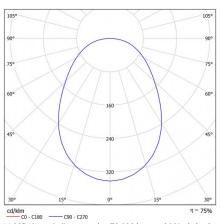


Downlights Empotrables: Hat HR .Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas poliester de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión Difusor: policarbonato prismático opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	2300 lm
Flujo de salida	1727 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)	22,55
Potencia (W)	20,5
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
IP	20-54
IK	07
Peso (Kg)	0,8
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	E

\* UGR variable según proyecto

<sup>\*</sup> Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



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.

Diámetro cónico [m] ngulo de dispersión: 83.6°)