ATOM

Downlight empotrado redondo de alto confort visual con 7W de potencia en combinación de aparato más módulo LED.

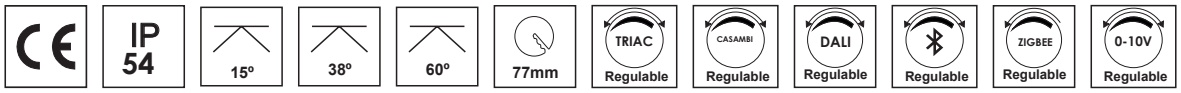
Cuerpo fabricado en inyección de aluminio equipado con módulo de LED de disipación pasiva, con altas prestaciones de disipación que proporciona una excelente evacuación del calor.

Grado de protección IP54.

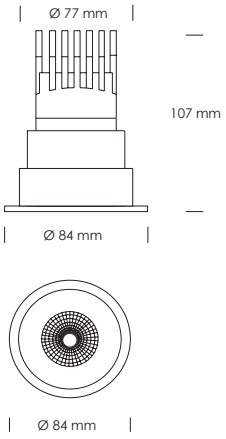
Óptica especular de alto rendimiento y baja luminancia, de 15º, 38º y 60º

Diseñado para aplicaciones de iluminación general tanto de uso domestico como comercial por su eficaz consumo y confort visual.

Nombre	Atom 7W
Referencia	LHDT23207B27
Color	Blanco
Categoría	Downlight de empotrar
Tipo	LED
Lúmenes	600
Temperatura	2700K
CRI	95
Consumo	7W
Corriente	200mA
Eficacia	67.38 lm/W
Horas de vida del LED	50.000h
Factor de potencia	0.90 PF
Ángulo del haz de luz	60º
Driver	Incluido
Voltaje	AC220-240V
Frecuencia	50-60Hz
Regulación	0-10V, TRIAC, DALI, BLUETHOOH, DALI, ZIGBEE y CASAMBI
IP	54
Control inalábrico	Consultar
Medidas	77 x 107 x 84
Peso	293g
Unidades por embalaje	1



Dimensiones



Flujo lumínico

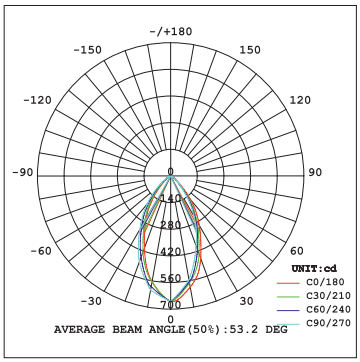
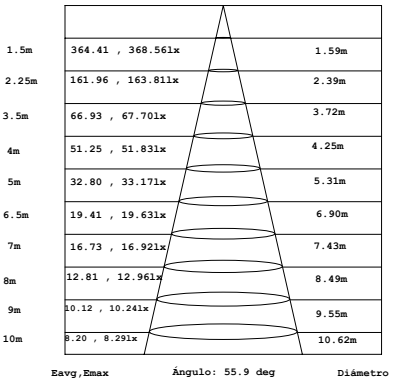


Diagrama cónico



5 years Leds HOME LIGHTING WARRANTY · UGR<9 · LiFud · CREE · CASAMBI · Bluetooth · zigbee · tuya Intelligence Inside · KIT DE EMERGENCIA LHKIT24

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DECLARATION OF CONFORMITY

Fabricante /*Manufacture* : Leds Home Lighting, S.L.
Domicilio /*Address* : Calle Valle de Tobalina, 30. Nave 1. 28021 Madrid.
España. Modelo /*Model* : ATOM REDONDO 7W
Referencia /*Reference* : LHDT23207B27

Leds Home Lighting, S.L. certifica que los productos anteriormente mencionados cumplen las siguientes Directivas Europeas.
Leds Home Lighting, S.L. *certifies that the aforementioned products complies with the following European Directives*

Directiva	
2006/95/CE	Baja Tensión *Low Voltage*
2004/108/CE	Compatibilidad electromagnética *Electromagnetic Compatibility*
2002/95/CE	Restricciones de uso y sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RUSP) *Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (ROHS)*
2002/96/CE	Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) *Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)*

EN 60598-1:2009/A11:2009	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos Luminarias. *Luminaires. Part 1: General requirements and tests.*
EN 62471:2009	Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. *Photobiological safety of lamps and lamp systems.*
EN 55015:2013	Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares. *Radio interference requirements for lighting equipment*
EN 61547:2011	Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM. *Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements.*
EN 61000-3-2:2014	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase). *Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-2: Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase*)
EN 61000-3-3:2013	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada <= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional. *Electromagnetic compatibility (EMC). Part 3-3: Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations flicker in public supply networks for equipment with low voltage rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection.*

LEDS HOME LIGHTING S.L.
C/ Valle de Tobalina, 30 Nave 1. 28021. Madrid.
T. 91.234.68.91
www.ledshomelighting.es

5 years Leds HOME LIGHTING WARRANTY

CE RoHS 2002/95/EC ECOLUM