



Downlight empotrado compacto de tan solo 30mm de altura de 20W, 25W y 30W de potencia.

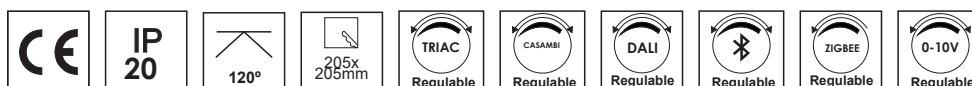
Cuerpo fabricado en fundición de aluminio, con altas prestaciones de disipación que proporciona una excelente evacuación del calor.

Grado de protección IP20.

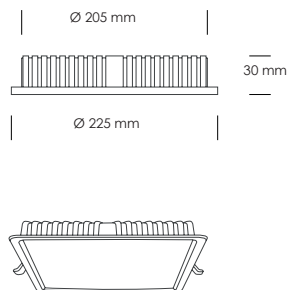
Difusor opal con 120° de apertura y distribución de luz simétrica, que proporciona una iluminación homogénea en toda la superficie.

Diseñado para aplicaciones de iluminación general en todo tipo de zonas comunes, oficinas y uso comercial por su eficaz consumo.

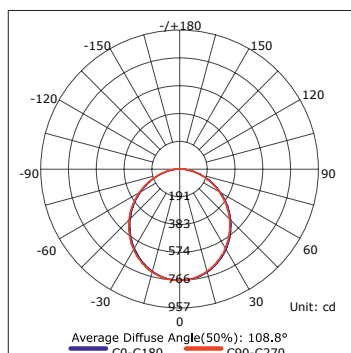
Nombre	Polaris
Referencia	LHDCP72040L
Color	Blanco
Categoría	Downlight de empotrar
Tipo	LED
Lúmenes	1800
Temperatura	4000K
CRI	80
Consumo	20W
Corriente	500mA
Eficacia	90lm/W
Horas de vida del LED	50.000h
Factor de potencia	0.95 PF
Ángulo del haz de luz	120°
Driver	Incluido
Voltaje	AC220-240V
Frecuencia	220-240V/50-60Hz
Regulación	0-10V, TRIAC, DALI, BLUETHOOH, DALI, ZIGBEE y CASAMBI
IP	20
Control inalámbrico	Consultar
Medidas	205 x 30 x 225
Peso	658g
Unidades por embalaje	1



Dimensiones



Flujo lumínico



Fabricante / Manufacture : Leds Home Lighting, S.L.
 Domicilio / Address : Calle Valle de Tobalina, 30. Nave 1. 28021 Madrid. España.
 Modelo / Model : POLARIS 20
 Referencia / Reference : LHDCP72040L

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 60598-1:2005	Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos Luminarias. Luminaires. Part 1: General requirements and tests.
EN 62471:2008	Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. Photobiological safety of lamps and lamp systems.
EN 55015:2013 + A1:2015	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 61547:2009	Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM. Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements.
EN 61000-3-3:2013	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

