1246 - Torpedo 2.0 - zonas residenciales

Código: 427868-39



Torpedo 2.0 es una luminaria urbana de nueva generación, heredera de un producto histórico de Disano y actualizada ahora con la última tecnología LED.
Este sistema está diseñado para ofrecer una alta eficiencia energética y una larga vida útil, lo que la hace perfectamente adecuada para su instalación en cualquier entorno urbano.
El diseño de Torpedo 2.0 se ha estudiado cuidadosamente para maximizar la eficiencia lumínica e integrarse armoniosamente en el tejido urbano circundante.
Gracias a la versátil disposición de los LEDs, está disponible en diferentes versiones -rotosimétrica, vial, carril bici/peatonal, asimétrica-, garantizando en cada caso una distribución óptima de la luz y una perfecta adaptabilidad a los requisitos específicos del entorno.
Otra ventaja significativa de Torpedo 2.0 es la posibilidad de elegir la corriente de conducción de los LEDs. Esta característica optimiza la eficiencia del sistema: una menor corriente evita el derroche de energía, mientras que una mayor cantidad de luz permite reducir el número de luminarias necesarias, mejorando la eficiencia global.
En resumen, Torpedo 2.0 representa una solución avanzada de alumbrado urbano que combina tecnología punta, diseño eficiente y flexibilidad de uso. Por lo tanto, resulta ser la opción ideal, sino obligatoria, para quienes buscan un alumbrado urbano duradero, eficaz y capaz de adaptarse a diferentes condiciones ambientales.

INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	1246 - Torpedo 2.0 - zonas residenciales
Código	427868-39

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	611 mm
Anchura (mm)	323 mm
Altura (mm)	96 mm
Peso (Kg)	4.5 kg

INSTALACIÓN

Diámetro (Ø) fijación en columna (mm)	60-60 mm
Superficie de exposición al viento (mm)	L 130000 mm², F 46100 mm²

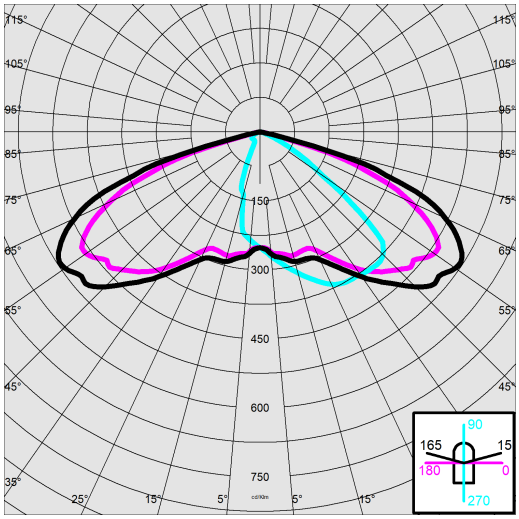
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.9
Surge protector (común) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Ninguno

Póngase en contacto con el Centro de Asesoramiento y Diseño para cualquier información sobre iluminación. El flujo luminoso de salida notificado indica el flujo luminoso de la luminaria con una tolerancia de ±10% con respecto al valor indicado. La potencia total absorbida no supera el 10% del valor indicado. La información sobre iluminación puede estar sujeta a cambios y mejoras debido a la velocidad de su evolución tecnológica. miércoles, 7 de octubre de 2026

1246 - Torpedo 2.0 - zonas residenciales

Código: 427868-39



DATOS FOTOMÉTRICOS

Fuente de luz	LED
CRI	>70
Flujo luminoso (salida) (lm)	5307 lm
Potencia absorbida (total) (W)	34 W
CCT	3000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	156 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

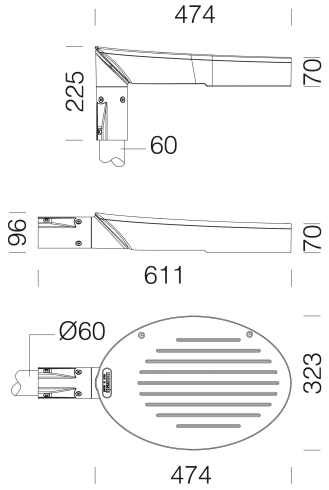
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-30 °C
Temperatura ambiental - máx.	40 °C

Póngase en contacto con el Centro de Asesoramiento y Diseño para cualquier información sobre iluminación. El flujo luminoso de salida notificado indica el flujo luminoso de la luminaria con una tolerancia de ±10% con respecto al valor indicado. La potencia total absorbida no supera el 10% del valor indicado. La información sobre iluminación puede estar sujeta a cambios y mejoras debido a la velocidad de su evolución tecnológica. miércoles, 7 de octubre de 2026

1246 - Torpedo 2.0 - zonas residenciales

Código: 427868-39



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje torpedo 2 0 01-25.pdf

DIBUJOS

BIM 1246 Torpedo 2 0 04-25.zip

EsquemasTécnicos torpedo.dxf

MATERIALES Y COLORES

Cuerpo	de aluminio fundido a presión y diseñado con una sección aerodinámica de baja exposición al viento. Aletas de refrigeración integradas en la cubierta.
Óptica	de aluminio revestido con plata de alta pureza al 99,99%, con proceso de vacío (PVD).
Difusor	vidrio templado esp. 4 mm, resistente al choque térmico y al impacto (UNI EN 12150-1:2001).
Disipador	el sistema de disipación de calor está especialmente diseñado y construido para permitir que los LEDs funcionen a temperaturas adecuadas para un rendimiento/desempeño óptimo y una larga vida útil.
Fijación columna	de aluminio fundido a presión. Adecuado para columnas de 60 mm de diámetro.
Barnizado	el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV., Antracita = RAL 7021
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.
Color	Grey, Antracita
Equipamiento	- conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria. - válvula anticondensación. - dispositivo de control de la temperatura con rearme automático. - dispositivo de protección conforme a la norma alla EN 61547 contra los fenómenos impulsivos. - funciones integradas CLD PROG.
Advertencias	Registered Design DM/100271

EMERGENCIA

Tipo de alimentación de emergencia	No está presente

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobiológica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr

Póngase en contacto con el Centro de Asesoramiento y Diseño para cualquier información sobre iluminación. El flujo luminoso de salida notificado indica el flujo luminoso de la luminaria con una tolerancia de ±10% con respecto al valor indicado. La potencia total absorbida no supera el 10% del valor indicado. La información sobre iluminación puede estar sujeta a cambios y mejoras debido a la velocidad de su evolución tecnológica. miércoles, 7 de octubre de 2026