

1708 - Torcia LED

Código: 423255-00



Torcia con nuevas fuentes LED garantiza una alta calidad de iluminación y el exclusivo cono reflector permite una óptima difusión de la luz. Los LEDs de última generación generan una luz confortable con un importante ahorro de energía. La calidad de los materiales va acompañada de soluciones tecnológicas diseñadas para aumentar la vida útil del sistema. Torcia tiene un dispositivo de control automático de la temperatura que reduce el flujo luminoso en caso de un aumento anormal. Además, la resistencia a los picos de tensión de la red es proporcionada por un diodo de protección. Torcia es una farola que puede caracterizar fuertemente un proyecto de iluminación, haciendo muy visible la reurbanización de la zona.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	1708 - Torcia LED
Código	423255-00

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	375 mm
Anchura (mm)	375 mm
Altura (mm)	765 mm
Peso (Kg)	7.764 kg

INSTALACIÓN

Diámetro (Ø) fijación en columna (mm)	60-60 mm
Superficie de exposición al viento (mm)	L 165000 mm², F 165000 mm²

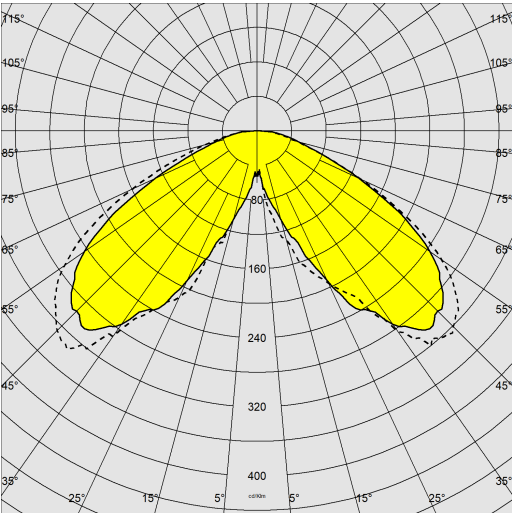
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

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
Corriente Nominal	240 mA
Surge protector (común) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Ninguno

1708 - Torcia LED

Código: 423255-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	≥80
Flujo luminoso (salida) (lm)	4200 lm
Potencia absorbida (total) (W)	35 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	120 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	80000 hr, L 80, B 20

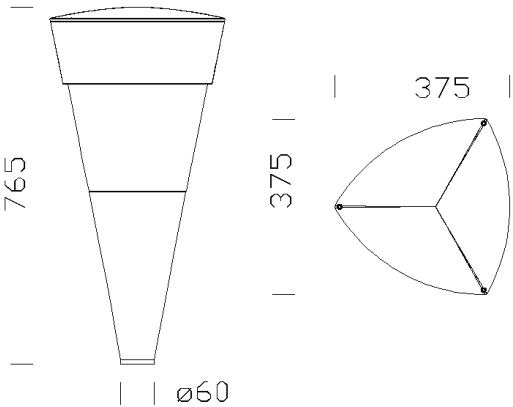
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-20 °C
Temperatura ambiental - máx.	40 °C

1708 - Torcia LED

Código: 423255-00

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje torcia 03-23.pdf

DIBUJOS

BIM 1708 Torcia LED - 20200616.zip

EsquemasTécnicos 1707.dxf



Cuerpo	de aluminio fundido a presión.
Óptica	de PMMA alto rendimiento resistente a altas temperaturas y a los rayos UV.
Difusor	de policarbonato transparente, antideslumbrante, irrompible y autoextinguible V2, estabilizado a los rayos UV.
Disipador	integrado.
Fijación columna	adecuado para postes de 60 mm de diámetro.
Barnizado	fase de pretratamiento superficial del metal, barnizado con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a la niebla salina y estabilizado a los rayos UV.
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	bajo pedido: barnizado según la norma UNI EN ISO 9227, prueba de corrosión en atmósfera artificial para ambientes agresivos o marinos (frente al mar).
Color	Grey
Equipamiento	<ul style="list-style-type: none">- conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria.- válvula anticondensación.- dispositivo control temperatura con rearme automático.- dispositivo protección según EN 61547 contra fenómenos impulsivos.- funciones integradas ADVANCED PROG.

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

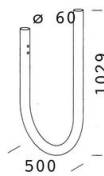
Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	B

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

1708 - Torcia LED

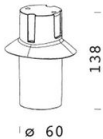
Código: 423255-00



129 Brazo curvado



301 Brazo Oliva



303 Fijación ø 60



300 Oliva



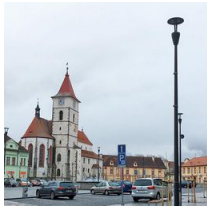
211 Racor Sector



1477 Columna urbano - con base



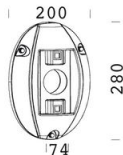
1481 columna cónica de acero para enterrar



1480 columna cónica de acero con base



1478 Columna Urban para enterrar



302 Fijación de pared



1508 Columna rayada ø 120 con base



1509 Columna rayada ø120



1408 Columna rayada ø100 con base



1409 Columna rayada ø 100