

Farol LED Requiem Iluminación Ornamental

**Normativa
DS1**



Megabright:
Luz inteligente que se adapta a tu vida.

SKU: 5080075



Diversas distribuciones luminicas



Pintura electroestática



Apto para vías peatonales, vehiculares, espacios públicos y áreas verdes



Dimensiones en milímetros



Única salida de luz



Para montaje en poste



Único color de cuerpo negro, opcional según ral



Inyectado a presión



Tecnología LED



Difusor de vidrio templado

Luminaria Requiem LED

Uso Exterior

Presentamos la línea de productos Requiem, diseñada para su instalación en áreas públicas como jardines y plazas, calles peatonales, viales, espacios abiertos y áreas verdes.

Características

Clase	Clase I
Opcional	Clase II
Carcasa	Aluminio fundido a presión.
Potencia	30-150W
Temperatura de color	2.200K / 2.700K / 4.000K
Voltaje de entrada	90-305VAC / 50-60Hz
Protección contra sobretensiones	10/20KV.
Nema	7-pin (opcional).
Instalación	Poste superior.
Certificados	CE, RoHS.
Color	Negro / Opcional Ral de color

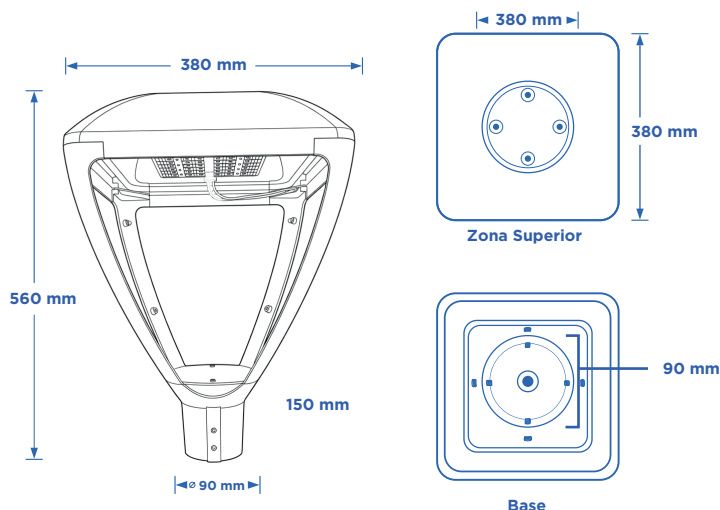
Estándar de prueba LVD

EN 60598-2-3:2003+A1:2011
 EN IEC 60598-1:2021
 EN 62493:2015
 EN IEC 62031:2020

Estándar de prueba EMC

EN IEC 55015:2019+A11:2020
 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
 EN 61547:2009

POWER	60W
Cantidad de LED (5050)	48
Eficiencia lumínica (Lm/W)	> 120 > 130 > 150
Dimensiones del contorno (mm)	L380*W380*H560*
Potencia por defecto	80W



Driver

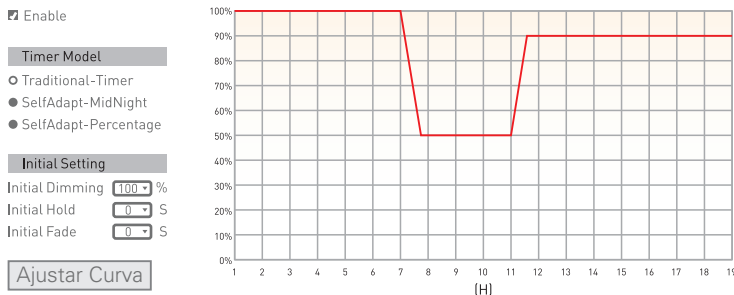
Programable y dimeable

Atenuación

- Requiem tiene tres formas de atenuación:
- 0-5V / 0-10V.
- PWM.
- Temporizador.

Al establecer un tiempo adecuado para ofrecer el brillo requerido y el tiempo de exposición para satisfacer diferentes necesidades de iluminación, se puede ahorrar mucha energía.

La función requiere un regulador adicional para lograr la atenuación.



Rendimiento óptico excepcional

- LEDs blancos estándar naturales (CCT=4000K).
- LEDs blancos opcionales (CCT=2000K/4500K).
- Índice de reproducción cromática >60.
- Lente de PC de alta calidad (1250Z).
- Uniformidad excepcional.
- Amigable con el cielo oscuro (cero luz hacia arriba).
- Cumple con el criterio de contaminación lumínica DS01.

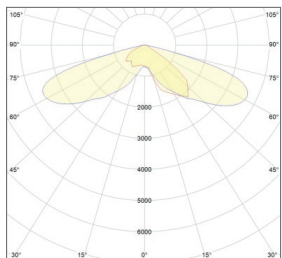
Distribuciones Ópticas

Requiem ofrece una amplia variedad de opciones de intensidad lumínica y paquetes de lúmenes. Actualmente, contamos con ópticas de alta eficiencia con 6 distribuciones que permiten iluminar eficientemente los esquemas más desafiantes con la máxima energía. Se proporcionan ópticas especiales para amenidades, cruces peatonales e iluminación de inundación, así como para las distribuciones habituales en áreas residenciales, carreteras principales y zonas conflictivas.

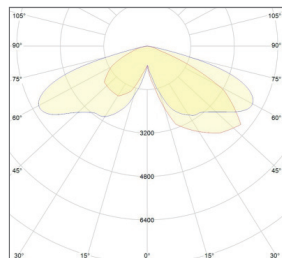


CUMPLE CON CRITERIOS DE CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

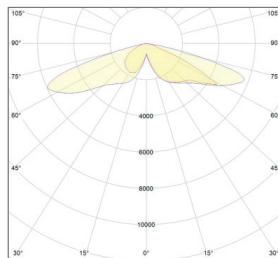
Opciones de distribución lumínica



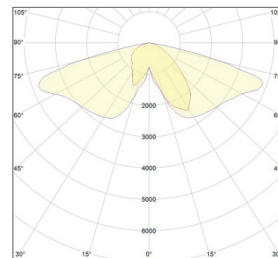
Tipo II m



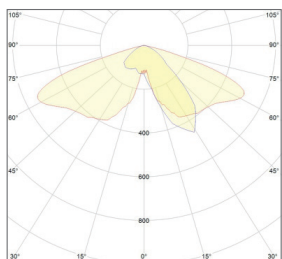
Tipo V M



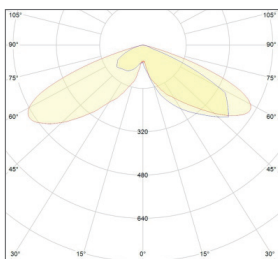
Tipo V M - 1



Tipo II M



Tipo II S



Tipo III S