

ALUMBRADO  
PÚBLICO

# HAMLET

CLÁSICO

MVISU

Luminaria clásica para calles y centros históricos, plazas y parques, jardines, áreas residenciales y peatonales.

ARQUILED presenta la luminaria clásica **HAMLET**, ideal para alumbrar calles, plazas y parques, capaz de integrarse consonante al espacio y mantener la armonía, a la vez que contribuye con su propio sello.

HAMLET conjuga la eficiencia de la tecnología LED a un diseño tradicional con un toque contemporáneo, englobando materiales resistentes que ofrecen un elevado grado de protección y una larga vida útil.

Ideal para quien desea destacar el patrimonio y, al mismo tiempo, asume un compromiso con el futuro, HAMLET se presenta como la respuesta más racional y equilibrada.

## DISEÑO

La luminaria HAMLET asocia un diseño clásico e intemporal a tecnología de punta, siendo la respuesta ideal para valorizar espacios muy diversos, ya sean centros históricos o zonas de arquitectura más contemporánea. Una solución elegante que contribuye para mejorar la apariencia de nuestras ciudades, al mismo tiempo que ofrece protección y transmite sensación de seguridad.

## RENDIMIENTO

HAMLET es una luminaria eficiente, compuesta por materiales robustos, que presenta un nivel de estanqueidad IP66, a la vez que mantiene su rendimiento inicial durante un largo período de vida útil.

## ÁREAS DE APLICACIÓN

- Calles y centros históricos
- Plazas y parques
- Áreas residenciales y peatonales
- Aparcamientos

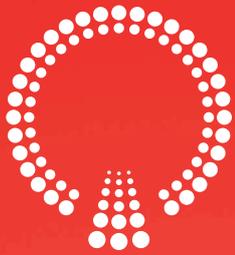
## VENTAJAS

- Perfecta integración en ambientes clásicos o contemporáneos
- Valorización de los espacios
- Bajo consumo energético
- Fácil mantenimiento
- Robustez y larga vida útil

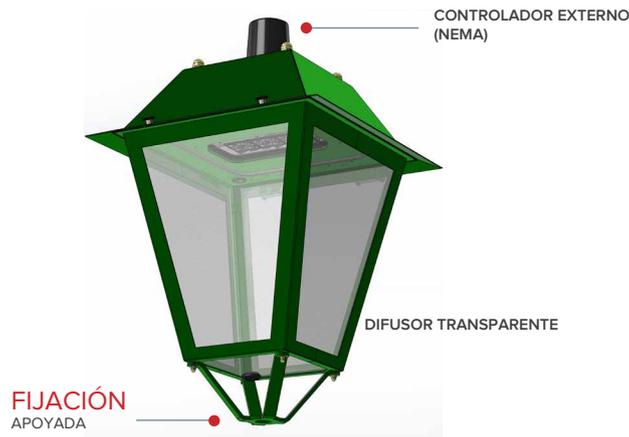
ARQUILED

BRIGHT NEW FUTURE





# HAMLET



hasta  
**97 lm/W**  
eficiencia luminosa

hasta  
**80%**  
ahorro energético

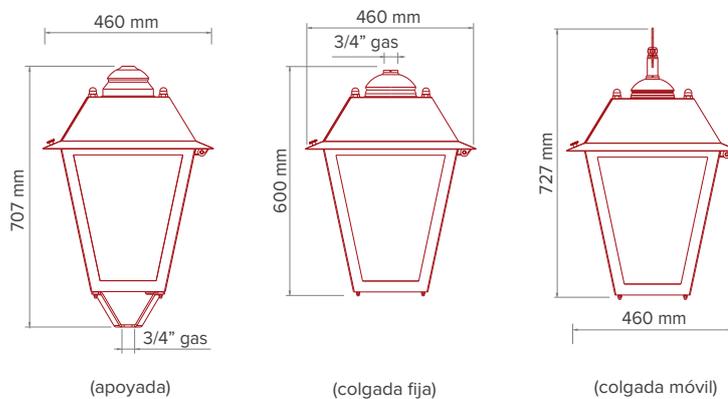
IP66  
bloque óptico

IK08

ta  
35 °C

CLASE  
I

## DIMENSIONES



## MODELOS

<b>Modelos</b>	HAMLET 20   30   40   60
<b>Potencia<sup>(1)</sup></b>	9 - 63 W (según la configuración)
<b>Flujo Luminoso<sup>(1)</sup></b>	811 - 5 799 lm
<b>Eficiencia Luminosa</b>	Hasta 97 lm/W

## ESPECIFICACIONES

<b>Material del cuerpo</b>	Acero galvanizado y aluminio
<b>Acabado del producto</b>	Termolacado y anodizado
<b>Color del producto</b>	Verde RAL 6009 Negro RAL 9005*
<b>Difusor exterior</b>	Versión policarbonato texturado, transparente o traslúcido Versión sin difusor
<b>Difusor del conjunto óptico</b>	PMMA
<b>Temperatura de Color (CCT)</b>	3 000 K / 4 000 K*
<b>Mantenimiento de lúmenes a 100 000h</b>	> 95% <sup>(2)</sup>
<b>Índice de Reproducción de Color (IRC)</b>	≥ 70
<b>Hermeticidad (IEC – EN 60598)</b>	Bloque óptico y drive: IP66 Compartimento eléctrico: IP54
<b>Resistencia al impacto (IEC – EN 62262)</b>	IK08
<b>Tensión nominal</b>	230 V / 50 - 60 Hz*
<b>Protección contra sobretensión (EN 61000-4-5)</b>	4 kV / 10 kV
<b>Clase eléctrica</b>	Clase I*
<b>Fijación</b>	Vertical apoyado: fija en puntera macho 3/4" gas** Colgada fija: en puntera macho 3/4" gas**

<sup>(1)</sup> El flujo inicial y el consumo de energía de la luminaria son indicativos de valores y válidos a @ t<sub>j</sub> = 25°C. El real flujo de salida de la luminaria depende de las condiciones específicas, como la temperatura y puede variar con configuraciones específicas. Los valores son objeto de tolerancias en tecnología.

<sup>(2)</sup> De acuerdo con IES LM-80 - TM-21

\* Otras opciones disponibles bajo petición.

\*\* Necesita un accesorio de fijación

# HAMLET

FIJACIÓN  
COLGADA FIJA



SIN DIFUSOR

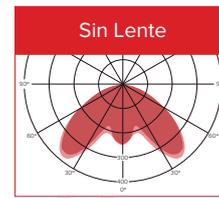
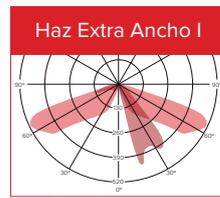
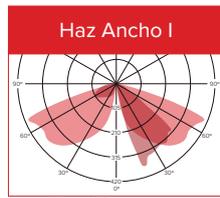
FIJACIÓN  
COLGADA MÓVIL



DIFUSOR TEXTURADO



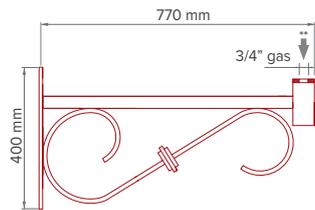
## FOTOMETRÍA



Nota: Otras opciones disponibles bajo petición.

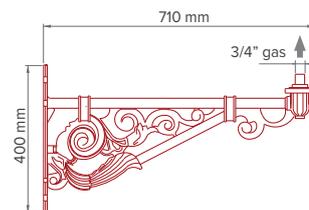
## ACCESORIOS

Brazo de pared para montaje vertical (apoyado).



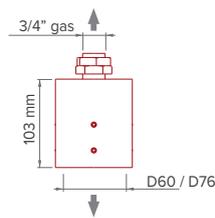
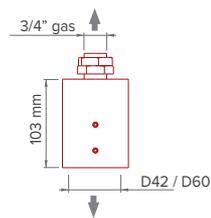
(Modelo CMA1)

\*\* necesita un accesorio de fijación



(Modelo CMA2)

Adaptador Poste / Consola



## ECCOS

### ECCOS single

Sistema simple de control integrado en la luminaria. Permite definir perfiles de ahorro de acuerdo a intervalos temporales y niveles de flujo predefinidos.

### ECCOS street

Sistema de regulación de flujo que rige y controla la intensidad luminosa de las luminarias, a través de un sistema de micro-cortes.

### ECCOS ctr

Sistema de gestión integrado (bidireccional) para alumbrado público, en modo SaaS, en un controlador externo vía LoRaWAN®, que permite gestionar de forma remota las luminarias a través de una aplicación web.

2021. ARQUILED, PROJETOS DE ILUMINAÇÃO, SA.  
Todos los derechos reservados. Todas las marcas registradas son reconocidas.  
Bright Science Lda. es propietario de la marca y productos ECCOS.  
LoRaWAN® es una marca comercial utilizada bajo licencia de LoRa Alliance®.  
Las imágenes mostradas son solo para fines ilustrativos y pueden diferir del producto final.





HAMLET  
[www.arquiled.com](http://www.arquiled.com)