ALUMBRADO PÚBLICO

CLÁSICO

MVISU

HAMLET

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

ARQUILED

BRIGHT NEW FUTURE

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

HAMLET

hasta
97 lm/W
eficiencia luminosa

hasta
80%
ahorro energético

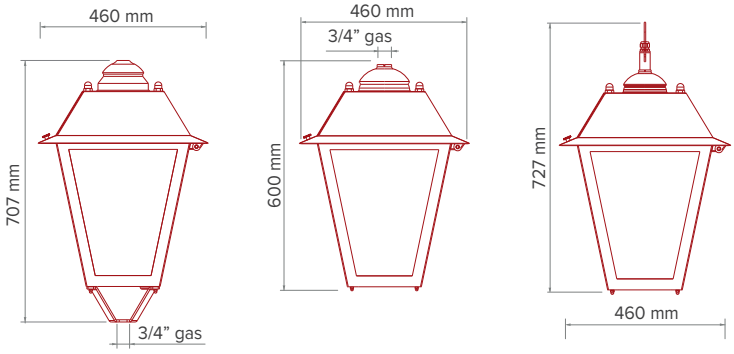
IP66
bloque óptico

IK08

ta
35 ºC

CLASE
I

DIMENSIONES



(apoyada) (colgada fija) (colgada móvil)

MODELOS

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

ESPECIFICACIONES

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

[1] El flujo inicial y el consumo de energía de la luminaria son indicativos de valores y válidos a @ tj = 25ºC. 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.
[2] De acuerdo com IES LM-80 - TM-21
* Otras opciones disponibles bajo petición.
** Necesita un accesorio de fijación

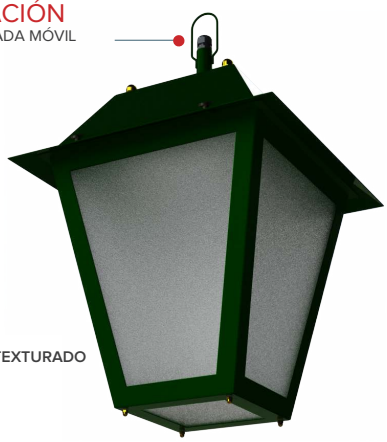
ALUMBRADO PÚBLICO | CLÁSICO MV|SU

HAMLET

FIJACIÓN
COLGADA FIJA

SIN DIFUSOR

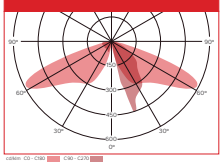
FIJACIÓN
COLGADA MÓVIL



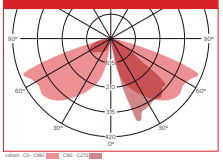
DIFUSOR TEXTURADO

FOTOMETRÍA

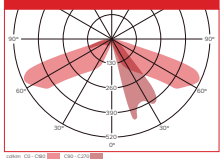
Haz Medio Ancho I



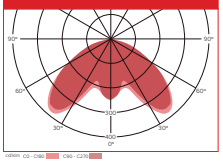
Haz Ancho I



Haz Extra Ancho I



Sin Lente



Nota: Otras opciones disponibles bajo petición.

ECCOS

ECCOS single

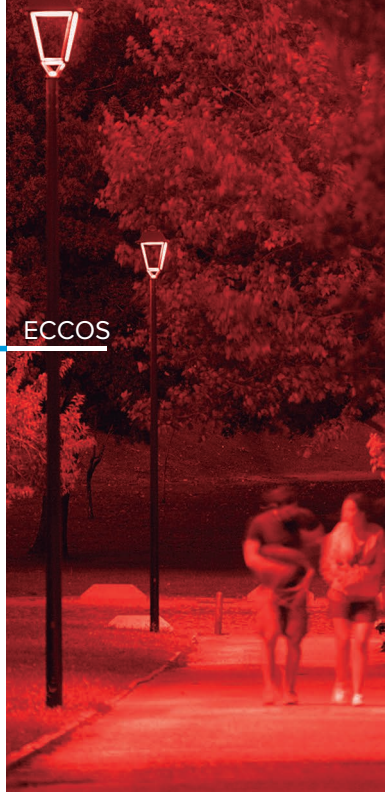
Sistema simple de control integrado en la luminaria. Permite definir perfiles de ahorro de acuerdo a intervalos temporales y niveles de flujo predefinidos.

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*.



2023, ARQUILED, PROJECTOS 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