

ILUMINAÇÃO
PÚBLICA

CLÁSSICA

MV ISU

HAMLET

Luminária clássica para ruas e centros históricos, praças, parques, jardins, áreas residenciais e pedonais.

A ARQUILED apresenta a luminária clássica **HAMLET**, ideal para iluminar ruas e centros históricos, praças, parques, jardins, áreas residenciais e pedonais, integrando-se harmoniosamente nos espaços.

A HAMLET associa a eficiência da tecnologia LED a uma estética tradicional com um toque contemporâneo, englobando materiais resistentes que oferecem um elevado grau de proteção e uma longa vida útil.

Ideal para quem deseja preservar o património e ao mesmo tempo assume um compromisso com o futuro, a HAMLET apresenta-se como a resposta mais racional e equilibrada.

DESIGN

A luminária HAMLET associa um design clássico e intemporal a tecnologia de ponta, sendo a resposta ideal para valorização de espaços, como centros históricos ou zonas de arquitetura mais contemporânea. Uma solução elegante que contribui para melhorar a aparência das nossas cidades, ao mesmo tempo que oferece proteção e transmite uma sensação de segurança.

EFICIÊNCIA

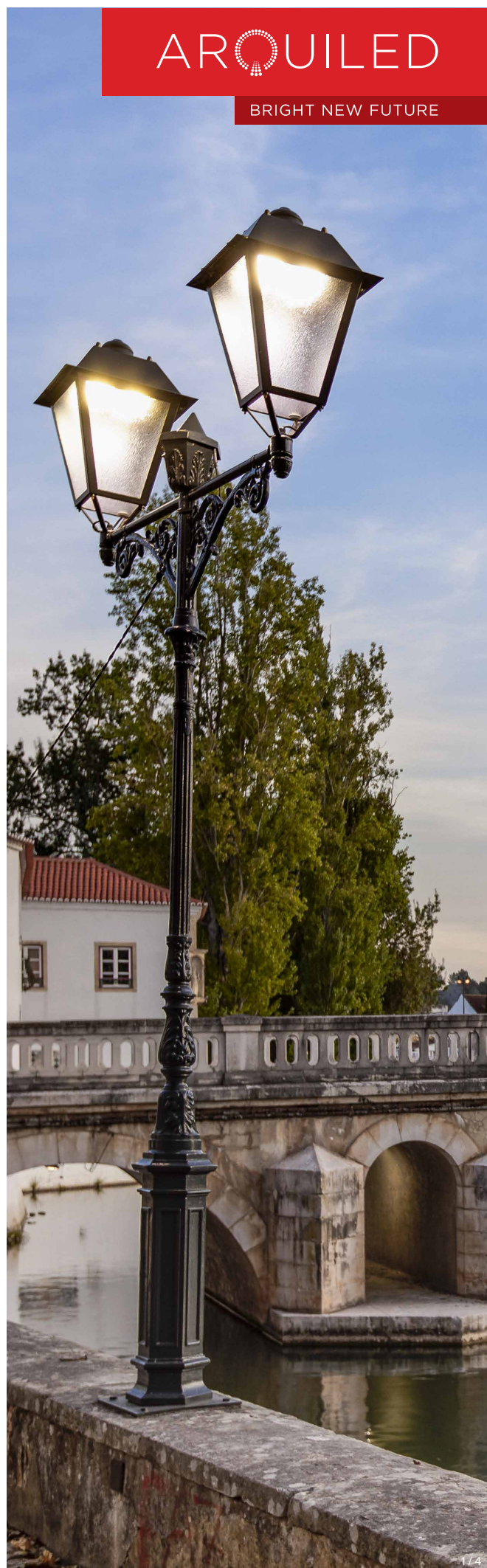
A HAMLET é uma luminária eficiente, composta de materiais robustos e com nível de estanqueidade do bloco ótico IP66, de forma a manter as performances iniciais o maior tempo possível, durante a longa vida útil do equipamento.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Ruas e centros históricos
- Praças e parques
- Áreas residenciais e pedonais
- Parques de estacionamento

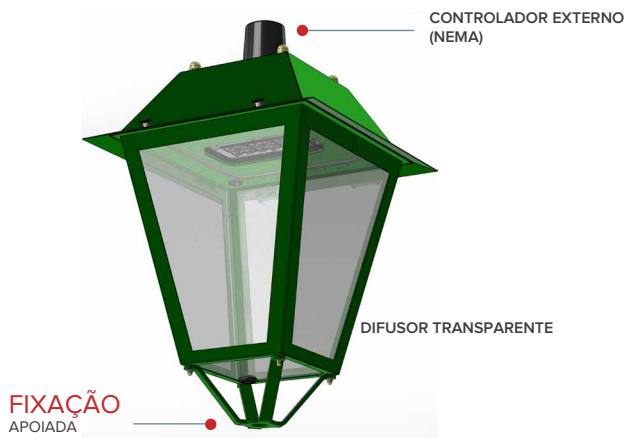
VANTAGENS

- Perfeita integração em ambientes clássicos ou contemporâneos
- Valorização dos espaços
- Baixo consumo energético
- Fácil manutenção
- Robustez e longa vida útil





HAMLET



até
97 lm/W
eficiência lumínica

até
80%
poupança energética

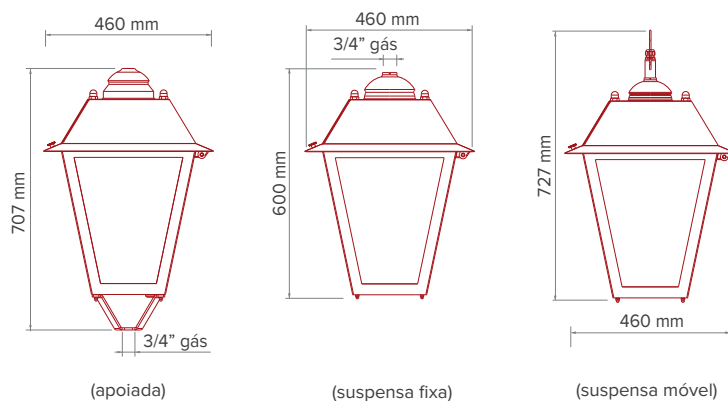
IP66
bloco ótico

IK08

ta
35 °C

CLASSE
I

DIMENSÕES



MODELOS

Modelos	HAMLET 20 30 40 60
Potência ⁽¹⁾	9 - 63 W (consoante configuração)
Fluxo Luminoso ⁽¹⁾	811 - 5 799 lm
Eficiência Lumínica	Até 97 lm/W

CARACTERÍSTICAS

Material do corpo	Aço zincado e alumínio
Acabamento do produto	Termo lacagem e anodização
Cor do produto	Verde RAL 6009 Preto RAL 9005*
Difusor externo	Versão policarbonato texturado, transparente ou translúcido Versão sem difusor
Difusor do bloco ótico	PMMA
CCT	3 000 K / 4 000 K*
Manutenção de fluxo às 100 000h	> 95% ⁽²⁾
Índice de Reprodução de Cor (IRC)	≥ 70
Índice de Proteção (IEC – EN 60598)	Bloco ótico e driver: IP66 Compartimento elétrico: IP54
Índice de Proteção Mecânica (IEC – EN 62262)	IK08
Tensão Nominal	230 V / 50 - 60 Hz*
Proteção contra sobretensão (EN 61000-4-5)	4 kV / 10 kV
Classe de isolamento elétrico	Classe I*
Fixação	Vertical apoiada: fixa em ponteira macho 3/4\" gás** Suspensa fixa: em ponteira macho 3/4\" gás**

⁽¹⁾ O fluxo inicial e o consumo de energia da luminária são valores indicativos e válidos para @tj=25°C. O fluxo real emitido pela luminária depende de algumas condições como, por exemplo, a temperatura e pode variar consoante as configurações. Os valores indicados estão sujeitos a tolerâncias tecnológicas.

⁽²⁾ Segundo a norma IES LM-80 - TM-21

* Outras opções disponíveis a pedido.

** Necessita de acessório de fixação.

HAMLET

FIXAÇÃO
SUSPENSÃO FIXA

SEM DIFUSOR

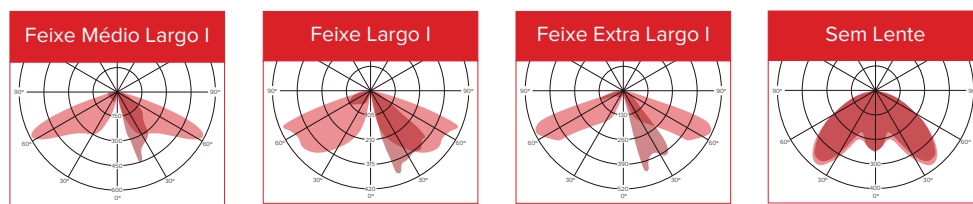


FIXAÇÃO
SUSPENSÃO MÓVEL

DIFUSOR TRANSLÚCIDO



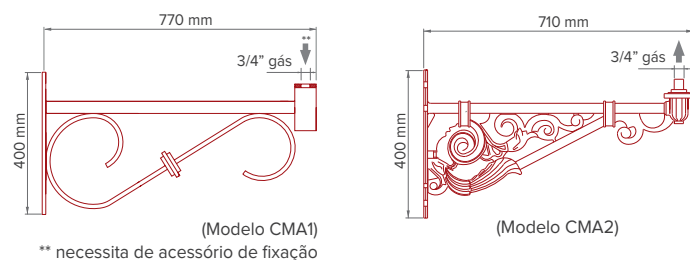
FOTOMETRIA



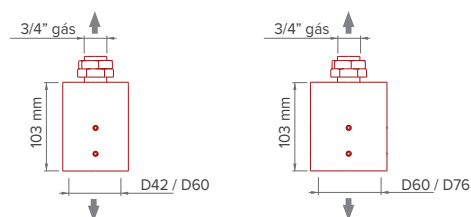
Nota: Outras opções disponíveis a pedido.

ACESSÓRIOS

Consolas murais para montagem post-top (apoçada).



Adaptadores Poste / Consola



ECCOS

ECCOS single

Sistema simples de controlo que integra a luminária. Permite definir perfis de poupança de acordo com intervalos temporais e níveis de fluxo predefinidos.

ECCOS street

Sistema de regulação de fluxo que faz o comando e o controlo da intensidade luminosa das luminárias, através de um sistema de microcortes.

ECCOS ctr

Sistema de gestão integrada (bidirecional) para iluminação pública, em modo SaaS, em controlador externo via LoRaWAN®, que permite gerir remotamente as luminárias através de uma aplicação web.

2021, ARQUILED, PROJECTOS DE ILUMINAÇÃO, SA.
Todos os direitos reservados. Todas as marcas comerciais são reconhecidas.
A Bright Science Lda. é detentora da marca e produtos ECCOS.
LoRaWAN® é uma marca usada sob licença da LoRa Alliance®.
As imagens apresentadas destinam-se a fins ilustrativos e podem diferir do produto final.





HAMLET
www.arquiled.com