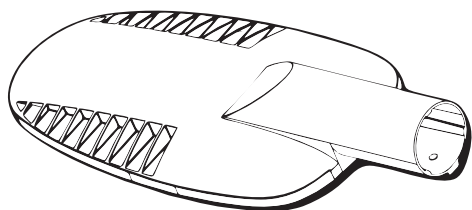
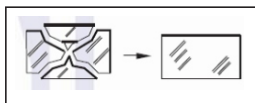


LUMINÁRIA PÚBLICA GL216

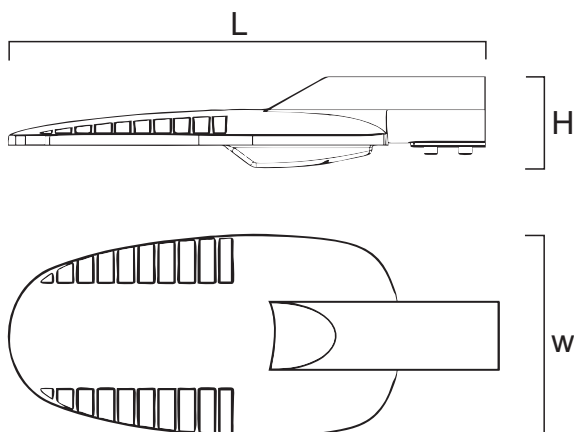
MANUAL DE INSTRUÇÕES



Ta -5°C ~ 50°C	Tc 50°C	IP 66	F.P ≥0,95	F 60Hz
-------------------	------------	----------	--------------	-----------



Dimensões



Informações técnicas

ENERGIA

ILUMINAÇÃO PÚBLICA VIÁRIA

Fornecedor: Marshall Indústria, Comércio, Importação e Exportação LTDA.
Marca: G-light
Modelo: GL216
Tipo: Tecnologia LED

Mais eficiente

A B C D

Menos eficiente

Potência 150 (W)	Eficiência Luminosa 130 (lm/W)	Vida Declarada Nominal 50000 (h)
--------------------------------------	--	--

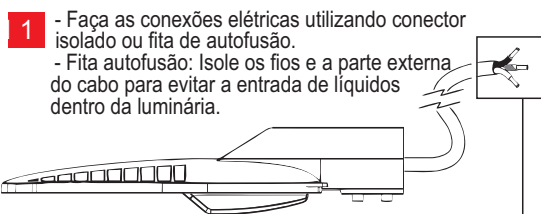
Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o Manual do aparelho

2018/SET

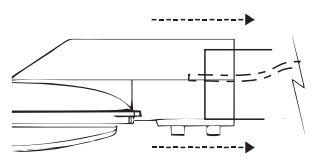
LUMINÁRIA		CONTROLADOR	
MODELO	GL216	MODELO	INTEGRADO
POTÊNCIA	150W	POTÊNCIA	150W
FAIXA DE TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA	100-240VAC	FAIXA DE TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA	100-240VAC
CORRENTE NOMINAL DE ENTRADA	1,18A-0,68A	CORRENTE NOMINAL DE ENTRADA	1,18A-0,68A
ÁREA MÁXIMA SUJEITA À FORÇA DO VENTO	0,028m ²	FAIXA DE TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA	120-284VDC
PESO	4,1kg	CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA	0,66A
DIÂMETRO BRAÇO	Ø 60mm	FREQUÊNCIA	50/60Hz
ALTURA DE INSTALAÇÃO	9-12 metros	CLASSE IP	66
DIMENSÕES		Ta°C	-5°C~+50°C
COMPRIMENTO (L)	520mm	Tc°C	50°C
LARGURA (W)	238mm	CLASSE DE ISOLAÇÃO	CLASSE II
ALTURA (H)	106mm	DIMERIZÁVEL	NÃO
CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO			
Temperatura média do ar ambiente, num período de 24h, não superior a + 35°C;			
Temperatura do ar ambiente entre - 5°C e + 50°C;			
Umidade relativa do ar até 100 %.			

Instrução de Instalação

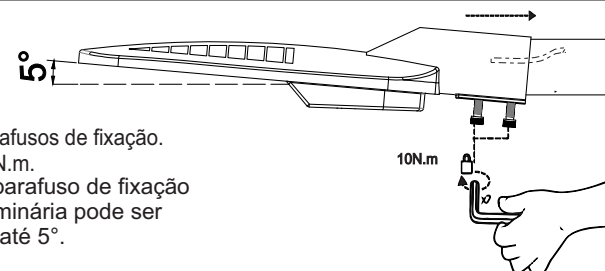
1 - Faça as conexões elétricas utilizando conector isolado ou fita de autofusão.
- Fita autofusão: Isole os fios e a parte externa do cabo para evitar a entrada de líquidos dentro da luminária.



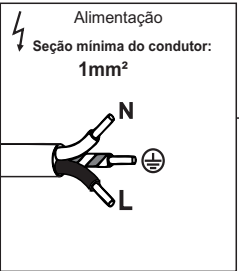
2 - Alinhe a luminária horizontalmente com o braço do poste, encaixando-a firmemente.
- Diâmetro do tubo: Ø60mm.



3 - Aperte os parafusos de fixação.
- Torque +/-10N.m.
- Através do parafuso de fixação ângulo da luminária pode ser ajustado em até 5°.

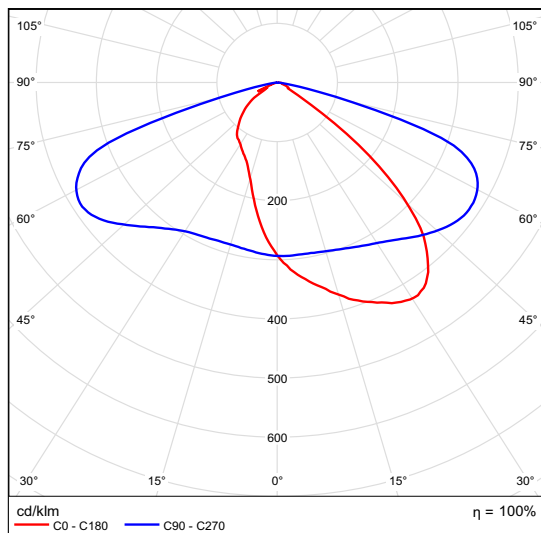


Alimentação
Seção mínima do condutor:
1mm²



FASE (L)=Preto/Marrom
NEUTRO (N)=Branco/Azul
TERRA (⊕)=Fio Verde amarelo

Curva Fotométrica



4



Adaptador disponível
para ângulos > 5°

(Adquirido separadamente)

Classificação Fotométrica para ângulo 0°

Distribuição lateral de luz: Tipo II
Distribuição vertical de luz: Curta
Controle de intensidade distribuição: Totalmente limitada

Utilização e Manutenção



- As instalações elétricas devem ser inspecionadas e ensaiadas antes de sua entrada em funcionamento.
- O projeto, a execução, a verificação e a manutenção das luminárias devem ser confiados somente a pessoas qualificadas em conceber e executar os trabalhos em conformidade com a NBR 5410 e NR 10.
- Fios e os conectores devem ter grau de proteção igual ou maior que o da luminária.
- Não ligar a luminária na rede elétrica com a tensão fora da especificada. A luminária deverá ser aterrada corretamente.
- Trocar imediatamente a lente em caso de quebra (Item não coberto pela garantia).
- O equipamento deve ser instalado em ambientes bem ventilados, não corrosivos, não inflamável e não explosivo.
- A altura do poste deverá ser conforme especificado em tabela.
- Este produto está garantido contra defeitos de fabricação pelo período de 60 meses a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao consumidor.
- Não há possibilidade do cabo externo flexível desta luminária ser substituído. Se o cordão for danificado, a luminária deve ser descartada.
- Data de validade para armazenamento: **Indeterminada**.

Para mais informações sobre o produto e arquivo IES, acesse o site:
<http://www.glight.com.br/produto/820/luminarias-publicas-gl216>

Marschall Ind. Com. Imp. e Exp. Ltda.
Av. Dep. Luis Eduardo Magalhães, 7000 - Limoeiro
CEP 44097-324 - Feira de Santana - BA
CNPJ: 02.130.525/0001-77
Filial: Rua Gustavo Zimmermann, 6599
CEP 89063-001 - It. Central - Blumenau - SC
CNPJ: 02.130.525/0005-09
Procedência: R. P. China
SAC: (75) 2101-7272 - (47) 3325-4214
www.glight.com.br