



ENDEREÇO
Rua Abraão de Sousa e Silva, 2920
Brusque - SC, Bairro Volta Grande, CEP 88355-576

www.brustec.com.br
www.facebook.com/brustec.lazer (47) 3350-3770
Assistência Técnica: assistencia@brustec.com.br

MANUAL PARA CAIXA MONOCROMÁTICA DE 120W / 240W E 348W

Este equipamento tem a finalidade de acionamento de refletores de led com tensão de alimentação 12vcc, sendo que possui um encapsulamento IP 65 que protege a parte eletrônica contra poeira e respingos de água.

Aumentando assim sua vida útil, caso o ambiente onde estiver instalado tenha algum destes problemas.

O equipamento deve ser dimensionado de acordo com a quantidade de LED, segue tabela com capacidade máxima para cada modelo de caixa de comando BRUSTEC:

MODELO DA CAIXA DE COMANDO	BALIZADOR 0,5 w	POWER LED 1 w	POWER LED 3 w	POWER 3,5 w	POWER LED 5 w	POWER LED 6 w	POWER LED 9 w	POWER LED 15w
2A	35	18	7	6	4	3	2	1
3A	55	25	9	9	5	5	4	2
6A	100	55	20	19	11	10	7	4
10A	185	95	34	33	19	18	12	7
20A	385	190	67	66	40	36	24	15
29A	565	290	108	98	60	54	36	22

IP 65 – Protegido contra poeira e respingos de água

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

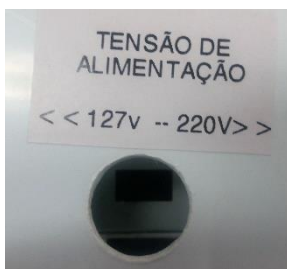
Caixa Monocromática 29A / 12 vcc = 348 Watts

Caixa Monocromática 20A / 12 vcc = 240 Watts

Caixa Monocromática 10A / 12 vcc = 120 Watts

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

✓ ATENÇÃO PARA A SELEÇÃO DE TENSÃO EM CAIXAS MONOCROMÁTICAS DE 240W E 348W, CASO HOUVER.



MODELOS DE 10A NÃO TEM NECESSIDADE DE ESCOLHA DA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO.

GARANTIA

Os equipamentos BRUSTEC têm um ano de garantia a partir da NF de venda da loja, se instalados conforme normas do manual e cobrindo somente defeitos de fábrica que serão avaliados pelo setor de assistência técnica da empresa.

COMO PROCEDER SE HOUVER POSSIVEL DEFEITO EM SEU EQUIPAMENTO

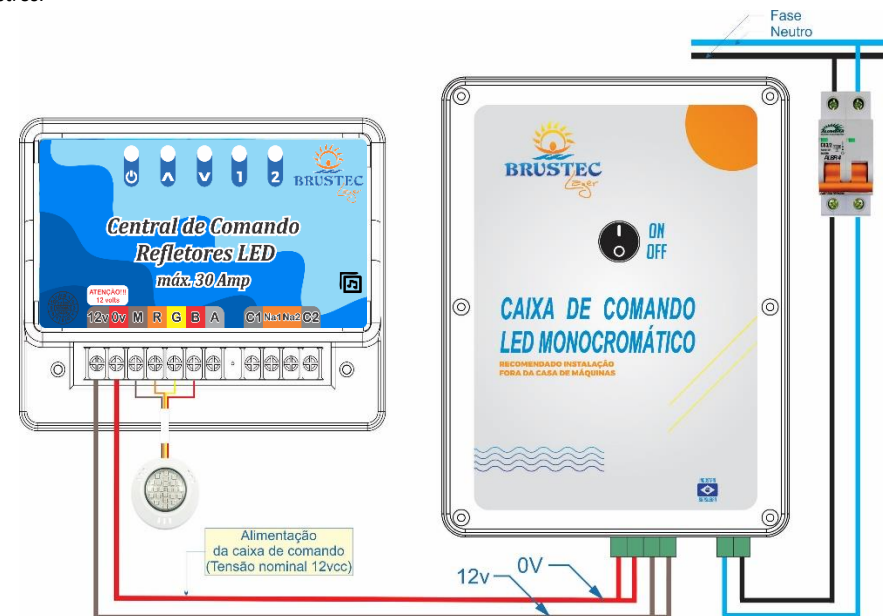
1. Entre em contato com a loja que vendeu o equipamento, solicitando suporte para encontrar uma possível solução ou se possível a visita do técnico in loco para análise.
2. Se não for possível encontrar a causa do problema, entre em contato com o setor de assistência técnica em nossa empresa e explique o problema para o mesmo, para que assim possa ser realizado alguns testes, afim de detectar o defeito.

Telefone para contato: (47) 3350-3770 E-mail: assistencia@brustec.com.br

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Abaixo esquema de ligação já com o uso de equipamento para proteção, DR (Disjuntor Residual 30ma). É recomendado que para tal segurança, a instalação de todos os equipamentos, seja realizada por profissional competente e capacitado seguindo as normas e orientações vigentes.

Na instalação elétrica dos refletores de led Brustec, deve-se destacar, que é expressamente importante as emendas dos fios não terem nenhum tipo de contato com água ou umidade, para isso é necessário que a instalação seja feita por profissional capacitado e que siga também a NR10 e as normas vigentes. Para se evitar problemas, aconselhamos utilização de fita de alta fusão e fita isolante para isolamento de eventuais emendas. Não sendo realizado este procedimento, conseqüentemente implicará na perda de garantia do produto caso houver sinistros.



ACONSELHAMOS A INSTALAÇÃO DESTA EQUIPAMENTO EM LOCAL ABERTO E VENTILADO, A FIM DE EVITAR PROBLEMAS COMO UMIDADE E OXIDAÇÃO, AS QUAIS NORMALMENTE OCORREM EM CASAS DE MÁQUINA.