



Tecnologia que você usa

Parabéns, você adquiriu um produto com selo de qualidade máxima IPEC. Utilizando a mais alta tecnologia do desenvolvimento até a expedição do produto, proporcionando conforto e comodidade no seu dia a dia.

1 APLICAÇÃO

É um sistema de luz de emergência coletiva, que poderá ser instalado em residências, comércios e todos os tipos de edificações que necessite de luz de emergência. Código de Compra: A2906/LUZ

2 CARACTERÍSTICAS

- A Central Eco Luz possui gabinete em ABS proporcionando maior resistência e durabilidade.
- Possui carregador de bateria automático que não danifica a bateria (12V/7A)
- O sistema Eco luz possui a característica de desligar os módulos de led quando a tensão da bateria estiver em 10 volts, essa característica é importante para manter a integridade da bateria e garantir a recarga da mesma.
- Possui Voltímetro Digital que mostra a tensão real da bateria, quando a mesma está conectada. Caso não esteja usando bateria a tensão mostrada será a da fonte da Eco Luz.

3 AJUSTES INICIAIS

A Fonte Eco Luz 20, possui um botão que aciona as 4 funções. Ao alimentar o produto o sistema estará desligado:



Aperte o botão para mudar o status para ligado.

Aperte novamente botão para entrar no modo teste.

Modo teste: acende os módulos de Luz sem a necessidade de desligar a Fonte Eco Luz 20 da rede elétrica.

Aperte novamente para sair do modo teste e volte para o modo ligado. Assim a central estará pronta para acender os módulos de Luz quando houver queda de energia.

4 DICAS DE INSTALAÇÃO

Para distancias entre a central Eco Luz e o ultimo módulo instalado em uma distancia de 50 metros. Utilizar cabo paralelo flexível de 2 x 1,5 mm na rede principal e utilizar na derivação cabo paralelo flexível de 2 x 0,75 ou de bitola maior.

Para distancias entre a central Eco Luz e o ultimo módulo instalado em uma distancia de 100 metros. Utilizar cabo paralelo flexível de 2 x 2,5 mm na rede principal e utilizar na derivação cabo paralelo flexível de 2 x 0,75 ou de bitola maior.

Utilize até 25 módulos de 20 Led's (A3030) - 25 x 0,280mA = 7A OU;

Utilize até 20 módulos de Luz Dome (A2043) - 20 x 0,350mA = 7A.

A central de luz fica em um ponto distante do ultimo módulo de luz.

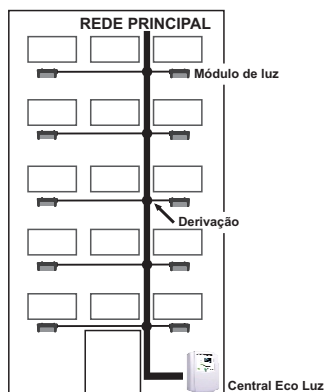


Figura 1: Prédio vertical

Dependendo da situação poderá ser indicado que se divida o prédio em setores ou andar do prédio, facilitando a instalação e uma futura manutenção, proporcionando maior comodidade ao usuário e menor custo de instalação no que se refere à bitola de fio instalado.

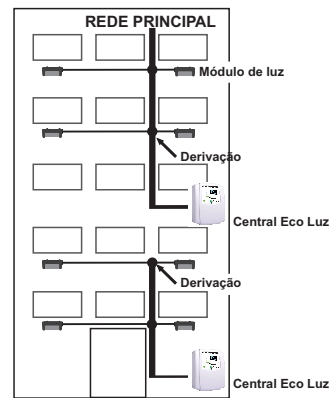


Figura 2: Prédio vertical dividido em Setores

Dicas de instalação em Residências

A central de luz fica em um ponto distante do último módulo (Figura 3).

Dependendo da situação poderá ser indicado que se divida a casa em setores (Figura 4), facilitando a instalação e uma futura manutenção, proporcionando maior comodidade ao usuário e menor perda de tensão e menor custo de instalação no que se refere à bitola de fio instalado.

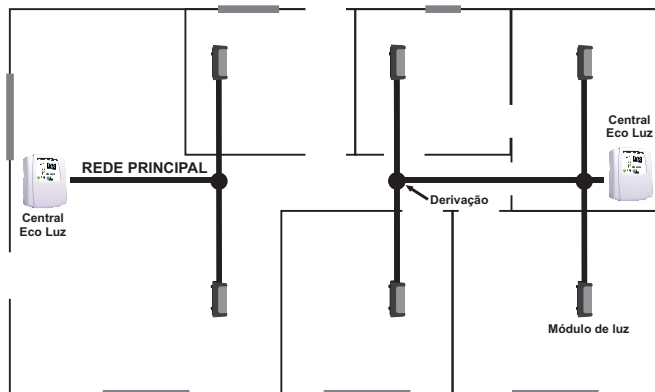
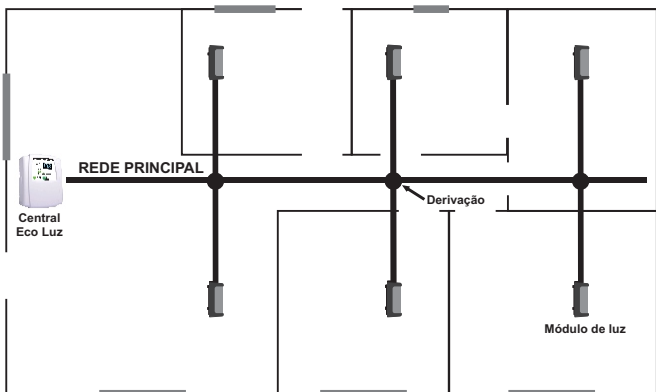


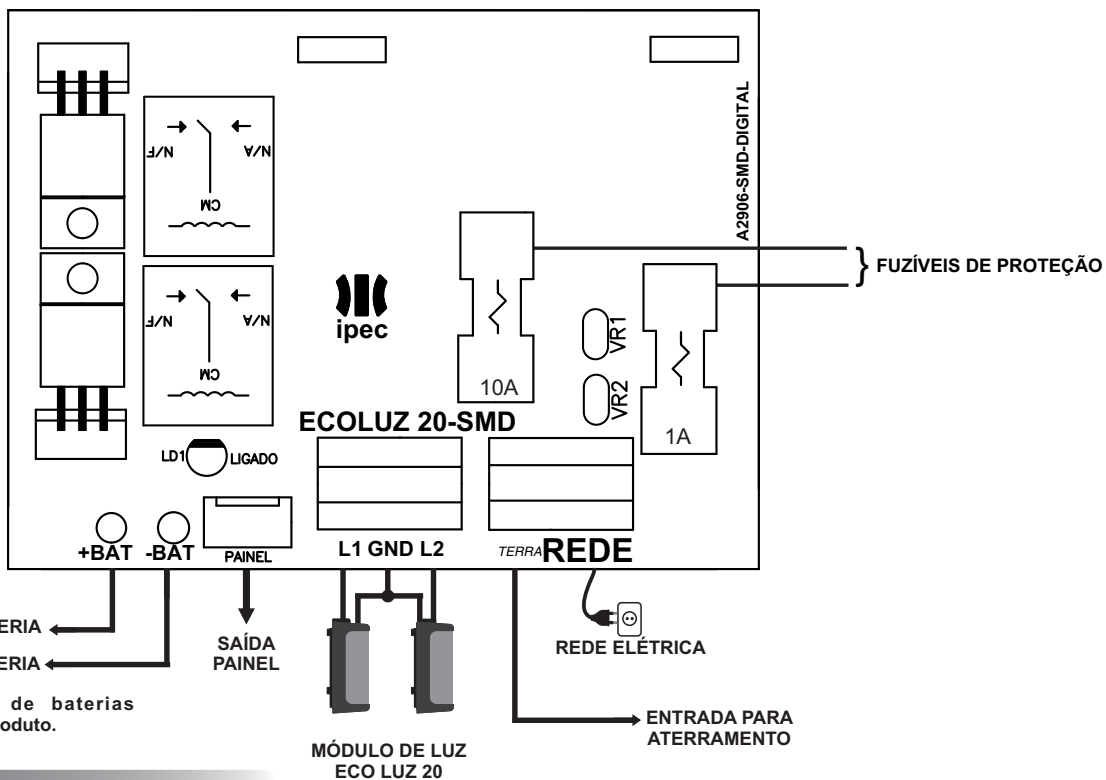
Figura 3: Residência

Figura 4: Residência dividida em setores

OBSERVAÇÃO:

A rede principal refere-se ao cabo paralelo que leva a tensão de 12 volt's da central Eco Luz ate as derivações dos módulos de luz. Em alguns casos a intensidade dos últimos módulos de luz, poderão sofrer alteração devido a tensão que chegará até eles, e a resistência dos fios que podem variar e também a qualidade dos mesmos.

5 CONEXÕES



ATENÇÃO É proibido o uso de baterias recondicionadas neste produto.

6 CERTIFICADO DE GARANTIA

A IPEC Indústria e Comércio de Produtos Eletrônicos EIRELI EPP, situada na Rua José Honório de Oliveira Nº85, Bairro Distrito Industrial, Garça-SP, CEP 17400-000, CNPJ 05.998.561/0001-45, IE 315.019.061.116, garante esse aparelho contra defeitos de projetos, fabricação, montagem e/ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina pelo prazo de 90 (noventa) dias da data de aquisição.

No caso de defeito no período de garantia, a responsabilidade da IPEC fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação.

Obs: Esse garantia não cobre os seguintes itens:

- a) Defeitos provocados por acidente ou agentes da natureza, tais como: raios, inundações, desabamentos, incêndios, etc;
- b) Defeitos provocados por rede elétrica imprópria ou em desacordo com as instruções de instalação;
- c) Se o produto não for empregado ao fim que se destina;

- d) Se o produto não for utilizado em condições normais;
 - e) Defeito por armazenagem em condições impróprias;
 - f) Defeitos provocados por oscilações na rede elétrica;
 - g) Custos de retirada e instalação, bem como transporte até a fábrica.
- Obs: A substituição ou conserto do produto não prolonga o prazo de Garantia.

Comprador:

Telefone:

Endereço:

Cidade:

Revendedor:

Telefone:

Produto IPEC: