exatron



Sumário

* Sensores de Presença para Iluminação	03
* Smart X-Control	06
* Relés para Iluminação	13
* Tomadas para Relé	18
* Dimmer Rotativo e Interruptor Inteligente Touch	21
* Minuteria & Timers (Temporizador)	23
* Dispositivos de Proteção contra Surtos	26
* Campainhas Eletrônicas	28
* Adaptadores Múltiplos	30
* Luminária de Emergência	32
e Chave Comando de Grupo	
* Contatores Modulares	35
* LED Noturnos	41
* Protetores de Linha	43
* Linha Elétrica MyX (Conjuntos)	45
* Módulos	53
* Plugues e Adaptadores	57
*MyHouse (Automação Residencial)	61



SENSOR DE PRESENÇA

Os sensores detectam a movimentação de fontes de calor, como pessoas e carros, através de um sensor infravermelho que aciona e desliga a carga após a ausência de movimento, de acordo com o tempo programado.

SENSOR DE PRESENÇA **FRONTAL**





EXTERNO

*Ref: SPF0EX BC | SPF0EX PT

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz:

Tecnologia: microcontrolado com controle de inrush e

AWS (anti wind system);

Regulagem de tempo: 1 segundo, 1, 3, 6, 15 e 30

minutos (por trimpot);

Regulagem de Lux da Fotocélula: mínima até máxima; Regulagem de Sensibilidade: mínima até máxima;

Cobertura: até 180° (com cortinas deslizantes para regulagem do ângulo de visão) com alcance de até 12m

@ 25°C;

Amigo da Lâmpada: Uso: interno/externo

Potência de Comando:

Tensão	Incandescente	Eletrônica	LED
127V~	600W	200W	150W
220V~	1200W	300W	250W

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor
Automática	3 fios	Sim	Branco (BC) ou preto (PT)

SENSOR DE PRESENÇA MICROCONTROLADO **FRONTAL**









*Ref: SPF0ZD

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Tecnologia: microcontrolado com controle de inrush; Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1, 3, 7, 15

minutos (por jumper);

Regulagem de Lux da Fotocélula: ligado e desligada; Regulagem de Sensibilidade: mínima e máxima; Cobertura: até 110° com alcance de até 12m @ 25°C; Amigo da Lâmpada:

Uso: interno

Tensão	Incandescente	Fluorescente/Eletrônica/LED
220V~	800W	250W
127V~	400W	125W

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor	
Automática	3 fios	Sim	Branco	

SENSOR DE PRESENÇA **DE TETO**





*Ref: SPTONI

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Tecnologia: microcontrolado com controle de inrush;

Tipo: teto (sobrepor ou embutir);

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1, 3, 7 e 15

minutos (por jumper);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima e

máxima;

Regulagem de Sensibilidade: mínima e máxima;

Cobertura: 360° com alcance de até Ø 7m na temperatura ambiente de 25°C, em uma altura de aproximadamente 2,4m;

Amigo da Lâmpada;

Uso: interno

Potência de Comando:

Tensão	Eletrônica/LED	Incandescentes
127V~	200 W	500W
220V~	300 W	900W

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor	
Automática	3 fios	Sim	Branco	

LUMINÁRIA LED COM **SENSOR DE PRESENÇA**

Garantia



*Ref: LLSP005BN

Tensão: 110-220V ~ 50/60Hz; Regulagem de tempo: 2 minutos;

Cobertura: 360° com alcance de até 6m em altura de

2,4m, em temperatura de até @ 25°C;

Potência: 5W:

Sensibilidade do Sensor: <2LUX; Temperatura de cor: 4500 K;

Uso: interno.



>Control

SENSOR DE PRESENÇA **4X2 SMART X-CONTROL**







Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 50 minutos ou 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima, média e máxima;

Regulagem de Sensibilidade: máxima, média e mínima;

Cobertura: 110° com alcance de até 7m @ 25°C, instalado em uma caixa 4x2, numa altura de 1,2m;

Amigo da Lâmpada;

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control; Uso: predial (interno).



Potência de Comando:

Tensão	Potência	Lâmpadas
127V~	120W	Fluorescente, Eletrônica, LED e Halógena
220V~	220W	THD < 20% PF > 0,90

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor	
Automática	3 fios	Sim	Branco	

SENSOR DE PRESENÇA TOUCH MODULAR 4X2 AUTO-ON-OFF SMART X-CONTROL







*Ref: LESP4001 (XC)

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 50 minutos ou 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima, média e máxima:

Função AUTO/ON/OFF: permite ao usuário a utilização do sensor como interruptor manual;

Regulagem de Sensibilidade: máxima, média e mínima

Cobertura: 110° com alcance de até 10m na temperatura ambiente de 25°c, instalado em uma caixa 4x2, numa altura de 1.2m:

4x2, numa altura de 1 Amigo da Lâmpada;

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control Uso: residencial (interno).



Tensão	Potência	Lâmpadas
127V~	120W	Fluorescente, Eletrônica, LED e Halógena
220V~	220W	THD < 20% PF > 0,90

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor	
Automática	3 fios	Sim	Branco	

SENSOR DE PRESENÇA SOQUETE E27 SMART X-CONTROL



O modelo SPT0E27 (XC) possui tecnologia microcontrolada e também possibilita fazer ajustes através do APP Smart X-Control, disponível para smartphones com sistema Android (versão 5.0 ou superior) e iOS (versão 9.3 ou superior).



*Ref: SPT0E27 (XC)

Tensão: 100-240 V~ 50/60 Hz;

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 50 minutos ou 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção);

Regulagem de LUX fotocélula: OFF, mínima, média e máxima;

Regulagem de sensibilidade: mínima, média e máxima;

Cobertura: 2 X 164° (328°), com alcance até Ø 7 m (altura de 2,4 m) 25° C;

LED Indicador: sim:

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control

Uso: interno e externo (protegido de intempéries).

Tensão	Potência	Lâmpadas
127V~	60W	LED, Eletrônica e Halógena
220V~	60W	THD < 20% PF > 0,90

SENSOR DE PRESENÇA DE **TETO** SMART X-CONTROL









App Store



Tensão: 100-240V~ 50/60Hz: **Tipo:** Teto (sobrepor ou embutir);

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 50 minutos, 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima, média e máxima:

Regulagem de Sensibilidade: mínima, média e máxima;

Cobertura: 360° com alcance de até Ø 7m na temperatura ambiente de 25°C, em uma altura de aproximadamente 2,4m;

Amigo da Lâmpada;

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control Uso: Interno.

Potência de Comando:

Tensão	Potência	Lâmpadas
127V~	120W	Eletrônica/ LED/ Halógena
220V~	220W	THD<20% PF>0,90

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor	
Automática	3 fios	Sim	Branco	

SENSOR DE PRESENÇA DE **TETO SMART X-CONTROL**









App Store

*Ref: LESTNIXC BC

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz; Tipo: teto (sobrepor ou embutir):

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 50 minutos, 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção):

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima, média e máxima:

Regulagem de Sensibilidade: mínima, média e máxima;

Cobertura: 360° com alcance de até Ø 7m na temperatura ambiente de 25°C, em uma altura de aproximadamente 2,4m;

Amigo da Lâmpada;

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control Uso: Interno.



Tensão	Eletrônica/LED	Halógena
127V~	200W	500 W
220V~	300W	900 W
	THD < 20% PF > 0,9	0

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor	
Automática	3 fios	Sim	Branco	

SENSOR DE PRESENÇA FRONTAL SMART X-CONTROL









Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 50 minutos, 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima, média e máxima:

Regulagem de Sensibilidade: máxima, média e mínima:

Cobertura: 110° com alcance de até 15m na temperatura ambiente de 25°C, em uma altura de 2,1m Amigo da Lâmpada;

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control; Uso: Interno.

Potência de Comando:

Tensão	Eletrônica/LED	Halógena
127V~	180W	400W
220V~	280W	800W
	THD < 20% PF > 0,90	

Recontagem de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor
Automática	3 fios	Sim	Branco

SENSOR DE PRESENÇA **FRONTAL SMART** X-CONTROL









EXTERNO





*Ref: LESFEXXC BC | LESFEXXC PT

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Tecnologia: microcontrolado com controle de inrush e AWS (anti wind system);

Regulagem de tempo: 1 a 50 segundos, 1 a 50 minutos e 1 a 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima, média e máxima:

Regulagem de Sensibilidade: máxima, média e mínima;

Cobertura: 180° (com cortinas deslizantes para ajuste do ângulo de visão) com alcance de até 12m, 25°C, instalado na parede.

Amigo da Lâmpada;

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control Uso: interno/externo

Tensão	Incandescente	Eletrônica/LED
127V~	600W	180W
220V~	1200W	280W

de tempo	Número de fios	LED Indicador	Cor
Automática	3 fios	Sim	Branco (BC) ou Preto (PT)

SENSOR DE PRESENÇA **DE TETO ARTICULÁVEL**SMART X-CONTROL





*Ref: LESTFOXC BC

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Regulagem de tempo: 1 e 30 segundos, 1 a 60 minutos e 1, 2, 3 e 4 horas (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última deteccão);

Regulagem de Lux da Fotocélula: OFF, mínima e

máxima;

Regulagem de Sensibilidade: máxima, média e mínima:

Cobertura: 360° com alcance de até Ø 7m na temperatura ambiente de 25°C, em uma altura de aproximadamente 2,4m.

* Para alterar as configurações de Tempo, Fotocélula e Sensibilidade utilize o aplicativo Smart X-Control

Uso: interno.

Potência de Comando:

Tensão	Eletrônica/LED	Halógena
127V~	180W	400W
220V~	280W	800W
	THD < 20% PF > 0,90	

RELÉ FOTOSOQUETE E27 SMART X-CONTROL





Regulagem de Tempo: 30 minutos a 12 horas (com intervalo de 30 minutos);

Função Automático: liga a carga ao escurecer e desliga novamente ao amanhecer:

Função Random: liga e desliga a lâmpada aleatoriamente na ausência de luz natural;

Pode ser utilizado em luminárias e lustres com globo do tipo leitoso;

 Para alterar as configurações utilize o aplicativo Smart X-Control;

Uso: interno e externo, protegido de intempéries.

NIVEL NO Pode Play Potência de Comando:

Tensão	Tipo de Lâmpada Posição de Lâmpada	Fluorescente/Eletrônica/LED
127 / 220 V~	🕪 Para cima 🖁 Horizontal	60 W
127 / 220 V~	Para baixo	40 W

RELÉ **FOTOELETRONICO COMPACTO SMART X-CONTROL**







App Store



*Ref: LERL4001

Tensão: 110-220V~ 50/60Hz;

Regulagem de Tempo: 1 a 12 horas;

Características: fácil instalação, 3 fios, liga de noite, fotocélula com 30 níveis de regulagem e função autolux. normalmente aberto (NA):

* Para alterar as configurações utilize o aplicativo Smart X-Control;

Uso: externo, resistindo à chuva e umidade;

Tensão	Halógena	Eletrônica/LED
220V~	1000W	300W
127V~	1000W	200W

Configure seus dispositivos da Smart X-Control através de seu Smartphone

Utilizando o aplicativo do seu smartphone, é possível alterar as configurações de tempo, fotocélula e sensibilidade da linha Smart X-Control.









RELÉS PARA ILUMINAÇÃO

São ideais para acionamento de pontos luminosos, como iluminação pública, jardins, clubes, praças, quadras esportivas, estacionamentos e luminosos.

São resistentes às variações bruscas de luminosidade (faróis, relâmpagos e laser pointers) e comandam qualquer tipo de lâmpada.

RELÉ FOTOCONTROLADOR LIGA NOITE





*Ref: LUXON FD

Tensão: 105-305V~ 50/60Hz;

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta), liga

a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA); Tensão de surto: suporta mais de 10000V / 5000A;

Consumo: menor que 1 W ou 10 VA capacitivo;

Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc;

Possui controle de inrush & DC Protector:

Potência de Comando:

	Resistiva	Indutiva	Corrigido
220V	1000W	1800VA	500VA
127V	1000W	1200VA	500VA

RFI É FOTOCONTROLADOR LIGA NOITE





*Ref: LUXON 0FD

Tensão: 105-305V~ 50/60Hz:

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta), liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);

Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc:

Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

	Resistiva	Indutiva	Corrigido
220V	1000W	1800VA	500VA
127V	1000W	1200VA	500VA

RELÉ FOTOCONTROLADOR LIGA NOITE





*Ref: LUXON 0FL

Tensão: 105-305V~ 50/60Hz:

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta), liga a noite, sistema fail-on, normalmente fechado (NF);

Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc.

Possuí controle de inrush & DC Protector:

Potência de Comando:

	Resistiva	Indutiva	Corrigido
220V	1000W	1800VA	500VA
127V	1000W	1200VA	500VA

RFI É FOTOCONTROLADOR LIGA NOITE





*Ref: LUXON FL

Tensão: 105-305V~ 50/60Hz;

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta). liga durante a noite, sistema fail-on, normalmente fechado

(NF);

Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc:

Possuí controle de inrush & DC Protector:

	Resistiva	Indutiva	Corrigido
220V	1000W	1800VA	500VA
127V	1000W	1200VA	500VA

RELÉ FOTOCONTROLADOR LIGA DIA





*Ref: LUXON AS

Tensão: 105-305V~ 50/60Hz:

Características: relé fotoeletrônico IP65 (IP67 sob consulta), ligada durante o dia, sistema fail-off, normalmente aberto

(NA);

Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Entre 2 e 5 segundos para ligar ou para desligar;

Proteção contra surtos até 10kV;

Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

	Resistiva	Indutiva	Corrigido
220V	1000W	1800VA	500VA
127V	1000W	1200VA	500VA

RELÉ FOTOELÉTRICO INSTANTÂNEO





*Ref: LUXEN 2FL

Tensão: 220V~;

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta), liga a noite, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF):

Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc.

Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

Resistiva	Indutiva	Corrigido
1000W	1800VA	500VA

RELÉ FOTOELÉTRICO INSTANTÂNEO





*Ref: LUXEN 1FD

Tensão: 127V~;

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta), liga a noite, modo de falha fail-off, normalmente aberto (NA); Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios. laser. nuvens e etc:

Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

Resistiva	Indutiva	Corrigido
1000W	1200VA	500VA

RELÉ FOTOELÉTRICO INSTANTÂNEO





*Ref: LUXEN 2FD

Tensão: 220V~;

Características: relé fotelétrico IP65 (IP67 sob consulta), liga a noite, modo de falha fail-off, normalmente aberto (NA); Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc;

Possuí controle de inrush & DC Protector;

Resistiva	Indutiva	Corrigido
1000W	1800VA	500VA





Ideal para o comando de iluminação pública, estacionamentos, luminosos, vitrines ou qualquer carga temporizada.

*Ref: RTT0MP

Tensão: 105 - 305V~ 50/60Hz;

Ajuste de Nível de Iluminância de 3 a 40 lux; Ajuste de tempo: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10 ou 12 horas;

Exclusivo Design que permite a programação e substituição do fusível sem abrir o Relé, normalmente aberto (NA);

Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

	Resistiva	1000W
	Indutiva FP ≥ 0,5	127V - 1200VA - 500W
Cargas		220V - 1800VA - 800W
	Eletrônica ou Corrigida c/ Capacitor	500VA FP > 0,92 - 400W

RELÉ FOTOCONTROLADOR





*Ref: LUXAN FD

Tensão: 100 - 240V~ 50/60Hz;

Características: liga de noite, modo de falha fail-off,

normalmente aberto (NA);

Capacidade de carga: Em 127VAC até 1000W/1200VA. Em

220VAC até 1000W/1800VA

RELÉ FOTELÉTRICO TÉRMICO 127V





*Ref: RFR1FS

Tensão: 127V~ 50/60Hz;

Características: liga de noite, Relé Fotelétrico SLIM, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);

Potência de Comando:

Resistiva	Indutiva	Corrigido	Led FP>0,9	Led FP<0,9
1000W	1200VA	500VA	300W	200W

RELÉ FOTELÉTRICO TÉRMICO 220V





*Ref: RFR2FS

Tensão: 220V~ 50/60Hz;

Características: liga de noite, Relé Fotelétrico SLIM, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);

Resistiva	Indutiva	Corrigido	Led FP>0,9	Led FP<0,9
1000W	1800VA	500VA	300W	200W

RELÉ FOTELÉTRICO + FÁCIL 127V





*Ref: RFG1FC

Tensão: 127V~ 50/60Hz:

Características: fácil instalação, 4 fios, liga de noite, relé fotelétrico + fácil, inclui tomada que permite a substituição do relé, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);

Potência de Comando:

Resistiva	Indutiva	Corrigido	Led FP>0,9	Led FP<0,9
1000W	1200VA	500VA	300W	200W

RELÉ FOTELÉTRICO + FÁCIL 220V





*Ref: RFG2FC

Tensão: 220V~ 50/60Hz;

Características: fácil instalação, 4 fios, liga de noite, relé fotelétrico + fácil, inclui tomada que permite a substituição do relé, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);

Potência de Comando:

Resistiva	Indutiva	Corrigido	Led FP>0,9	Led FP<0,9
1000W	1800VA	500VA	300W	200W

RELÉ FOTOCÉLULA TRI-FÁCIL 127 V





*Ref: FCR1TF

Tensão: 127V~ 50/60Hz;

Características: fácil instalação, 4 fios, liga de noite, fotocélula tri-fácil, acompanha suporte para fixação, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);

Uso: Residencial:

Potência de Comando:

Resistiva	Indutiva	Corrigido	Led FP>0,9	Led FP<0,9
600W	800VA	200VA	150W	100W

RELÉ FOTOCÉLULA TRI-FÁCIL 220 V





*Ref: FCR2TF

Tensão: 220V~ 50/60Hz;

Características: fácil instalação, 4 fios, liga de noite, fotocélula tri-fácil, acompanha suporte para fixação, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);

Resistiva	Indutiva	Corrigido	Led FP>0,9	Led FP<0,9
800W	1200VA	300VA	200W	150W



TOMADAS PARA RELÉ

Intercambiáveis com outros Relés.

TOMADA GIRATÓRIA ALTA





Com "L" em aço galvanizado à fogo; Intercambiável com outros Relés:

*Ref: TGAR0LM

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz; Corrente nominal: 10A;

Proteção: contra intempéries para uso externo;

Base em conformidade a NBR5123;

Secção transversal dos fios de 1,5mm² e comprimento

de 50cm

Ligação a 3 fios: fase 1 (preto), neutro ou fase 2 (branco) e

carga (vermelho);

Com suporte em aço 1020 galvanizado a fogo;

Rigidez dielétrica: Maior 2500V.

TOMADA FIXA



Com "L" em aço bicromatizado; Intercambiável com outros Relés;

*Ref: TFBR0LM

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz; Corrente nominal: 10A;

Proteção: contra intempéries para uso externo.

TOMADA GIRATÓRIA BAIXA



Com "L" plástico;

Intercambiável com outros Relés;

*Ref: TGBR0LP

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz; Corrente nominal: 10A;

Proteção: contra intempéries para uso externo.

TOMADA **DE EMBUTIR 3 FIOS COM ANEL METÁLICO**





*Ref: LTIP1004

Ligação: 3 fios;

Corrente nominal: 10A;

Permite o giro de 180° para a orientação do relé.

Tomada para embutir em luminárias para instalação de

relés fotoelétricos (fotoeletrônicos).

TOMADA DE EMBUTIR 5 FIOS COM ANEL METÁLICO





*Ref: LTIP1000

Ligação: 5 fios;

Corrente nominal: 10A;

Permite o giro de 180° para orientação do relé.

Tomada para embutir em luminárias para instalação de relés fotoelétricos e relés com dimerização de um canal

(fotoeletrônicos).

TOMADA DE EMBUTIR 7 FIOS COM ANEL METÁLICO





*Ref: LTIP1001

Ligação: 7 fios;

Corrente nominal: 10A;

Permite o giro de 180° para orientação do relé.

Tomada para embutir em luminárias para instalação de relés fotoelétricos e relés com dimerização de um ou dois canais (fotoeletrônicos).

TOMADA GIRATÓRIA 5 FIOS L





*Ref: LTIP1002

Ligação: 5 fios;

Corrente nominal: 10A;

Permite o giro de 360° com suporte em aço 1020 galvanizado a fogo.

Tomada giratória alta para relé.

TOMADA GIRATÓRIA 7 FIOS L





*Ref: LTIP1003

Ligação: 7 fios:

Corrente nominal: 10A;

Permite o giro de 360°, com suporte em aço 1020

galvanizado a fogo.

Tomada giratória alta para relé

*Ref: LTIP1000 / LTIP1001 / LTIP1002 / LTIP1003 / LTIP1004

Tensão: 100 - 250 V~ 50/60Hz

Mapa de marcação: indelével com identificação do sentido de encaixe do

relé e identificação dos terminais de encaixe.

Base em conformidade a NBR5123 e da ANSI C136.41-2013

Corrente nominal: 10A:

DIMMER ROTATIVO

O Dimmer Rotativo Exatron propicia o controle gradual de cargas compatíveis com dimerização, permitindo o ajuste de mínimo até o máximo da potência de lâmpadas incandescentes, halógenas, eletrônicas, LED e motores de ventiladores de teto, proporcionando um ambiente mais agradável, economia de energia e maior vida útil dos equipamentos.

INTERRUPTOR DIMMER TOUCH

O Interruptor Dimmer Touch Exatron é um comando de iluminação inteligente de alta tecnologia que controla cargas através de Tecnologia Touch (toque).

VARIADOR 4X2 **DIMMER ROTATIVO**





*Ref: LECO4006

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Função Interruptor: liga e desliga carga;

Função Dimmer: com ajuste de intensidade mínima;

Comanda motores do tipo universal;

Ligação: dois fios; **Uso:** interno.

Potência de Comando:

Tensão	Lâmpadas	Ventiladores e Motores
127V~	120W	80W
220V~	220W	120W

maiores informações:



INTERRUPTOR 4X2 **DIMMER TOUCH**





Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz;

Função Interruptor: liga e desliga a carga pelo toque (botão

ouch);

Função Chave Hotel: automática quando ligada em paralelo com outro interruptor dimmer touch;

Função Dimmer: mantém-se o dedo no botão touch para que haja variação da carga de mínima para máxima, e viceversa, até a intensidade desejada;

Função Soneca: cinco toques rápidos e consecutivos no botão touch (após ligado), habilitará o timer, mantendo a carga ligada por 1 hora:

Ligação: três fios; **Uso:** interno.

Potência de Comando:

Tensão	Lâmpadas	Ventiladores e Motores
127V~	120W	80W
220V~	220W	120W

Maiores nformações:



Maiores informações:



MINUTERIA & TIMER (TEMPORIZADOR)

MINUTERIA



O **Relé Temporizador - Minuteria Multifunção** é destinado ao comando temporizado de iluminação (halls, corredores e escadarias), motores elétricos, exaustores de churrasqueiras e banheiros, entre outras cargas.





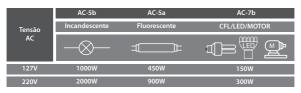
*Ref: LETM4000

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz:

Regulagem de Tempo: de 30 segundos à 60 minutos;

APS: autoproteção contra defeito na instalação, ocasionado por interruptor trancado (LED aceso). A minuteria desliga as lâmpadas, voltando a funcionar após o problema ser solucionado;

Função: AUTO (liga a carga, desligando pelo tempo programado), ON (sempre ligado) e OFF (sempre desligado);



TIMFR **DIGITAL**





*Ref: TMDS0BC

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Programação: horas, minutos, segundos, diária e

semana

Display para programação;

Possui acionamento e desligamento da carga

manualmente;

Até 18 programações (9 ON e 9 OFF); Programação mínima de segundos;

Contagem **Regressiva**; Função **Aleatória**.

TIMER ANALÓGICO





*Ref: TMA0BC

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Função Timer: liga e desliga no tempo programado; Função sempre ligado: funciona como tomada comum;

LED indicativo de carga acionada;

Temporização de cargas diversas com períodos de 15

minutos até 24 horas.

Potência de Comando:

Tensão	Resistiva	Eletrônica Fluorescente	LED	Motor
127V~	1000W	300W	150W	180W
220V~	2000W	600W	250W	300W

TIMER **DIGITAL DE TRILHO**





Uso **industrial, comercial e doméstico,** em temporização de equipamentos eletrônicos, elétricos, motores e outros dispositivos.

*Ref: TMD2IND

Tensão: 220V~ 50/60Hz;

Até 16 programações (8 ON e 8 OFF);

Tipos de programações: horária (horas, minutos e

segundos), diária e semanal; Fixação: trilho DIN 35mm;

Tensão	Resistiva	Eletrônica Fluorescente	Lâmpada Incandescente	LED	Motor
220V~	3500W	440W	2500W	250W	400W

Maiores informações:

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS)

Equipamento monopolar com tecnologia MOV (ZnO), capaz de limitar surtos elétricos em instalações de baixa tensão, provocados por descargas atmosféricas e manobras no sistema elétrico.

DPS DE TRILHO SLIM BIVOLT 20 KA





*Ref: DPSI0SD20-1P

Máxima tensão AC de operação contínua (Uc): 275V; Máxima tensão ceifada: @ 1,2 KA: < 750V;

Resistência de isolamento: @ 500 VDC: $> 100 \text{ M}\Omega$: Máxima energia: @ 2 ms: 400J:

Máxima corrente de descarga Imax (8/20µs): 20 KA;

Temperatura de operação: – 40°C a 80°C;

Grau de proteção: IP20; Fixação: Trilho DIN 35 mm.

DPS DE TRILHO SLIM BIVOLT 45 KA





*Ref: DPSI0SD45-1P

Máxima tensão AC de operação contínua (Uc): 275V; Máxima tensão ceifada: @ 1.2 KA: < 750 V:

Resistência de isolamento: @ 500 VDC: $> 100 \text{ M}\Omega$;

Máxima energia: @ 2 ms: 550;

Máxima corrente de descarga Imax (8/20µs): 45 KA;

Temperatura de operação: - 40°C a 80°C

Grau de proteção: IP20 Fixação: Trilho DIN 35 mm.

DPS DE TRILHO SLIM BIVOLT 60 KA





*Ref: DPSI0SD60-1P

Máxima tensão AC de operação contínua (Uc): 275V:

Máxima tensão ceifada: @ 1,2 KA: < 750V;

Resistência de isolamento: @ 500 VDC: $> 100 \text{ M}\Omega$;

Máxima energia: @ 2 ms: 550J;

Máxima corrente de descarga Imax (8/20us): 60 KA:

Temperatura de operação: - 40°C a 80°C:

Grau de proteção: IP20; Fixação: Trilho DIN 35 mm.

DPS DE LUMINÁRIAS, BIVOLT, 10 KV





*Ref: LLIP3000

Tensão Nominal da Operação: 127-220V~ 50/60Hz; Suportabilidade a correntes de surtos: 12 kA @ 8/20 µs; Suportabilidade a impulsos de tensão: 10 kV @ 1,2/50 µs;

Produto protegido termicamente;

Led indicativo de Operação:

Invólucro em material com característica de não propagação e auto extinção de fogo;

Grau de proteção: IP67.

Maiores informações:



CAMPAINHAS ELETRÔNICAS

CAMPAINHA SEM FIO COM 1 CONTROLE





*Ref: LECA4950

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Fácil instalação;

28 opções de toques polifônicos;

03 opções de volume;

Intensidade Sonora: entre 55dBA e 75dBA variando de acordo com o volume e som selecionado:

Design Inovador;

Alcance de até 150 metros em campo

aberto;

Uso: residencial e comercial.

CAMPAINHA SEM FIO COM 2 CONTROLES





*Ref: LECA4950 (2C)

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz:

Fácil instalação;

28 opções de toques polifônicos;

03 opções de volume;

Intensidade Sonora: entre 55dBA e 75dBA variando de acordo com o volume e som selecionado;

Design Inovador;

Alcance de até 150 metros em campo

aberto;

Uso: residencial e comercial.

CAMPAINHA ELETRÔNICA COM FIO





*Ref: LECO4004

Tensão: 127-240V~ 50/60Hz <1W; 28 opções de toques polifônicos com 3 níveis de volume configuráveis; Instalação em caixa 4x2; Uso: residencial e comercial.

ADAPTADORES MÚLTIPLOS

ADAPTADOR MÚLTIPLO 2T + 2 USB







O **Adaptador Múltiplo SL6017 X** é ideal para ligar todos seus equipamentos com segurança e praticidade.

Este equipamento conta com chave LIGA/DESLIGA com LED indicador, duas tomadas no padrão brasileiro.

*Ref: SL6017 X

Tensão Máxima: 250V~ 60Hz Corrente Máxima Tomada: 10A;

USB de 5V/2.1A (Máxima); Plugue e tomada certificados conforme NBR14936 e

NBR14136.

ADAPTADOR MÚLTIPLO 4T







O **Adaptador Múltiplo SL6010 X** possui 4 tomadas no padrão brasileiro, sendo uma delas em posição lateral que não obstrui as demais tomadas, ideal para fontes com tomada 90°.

*Ref: SL6010 X

Corrente Máxima: 10A;

Plugue e tomada certificados conforme NBR14936 e NBR14136.

LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA & CHAVE COMANDO DE GRUPO

I UMINÁRIA **DE EMERGÊNCIA**





Realiza acendimento automático dos LEDs na falta de energia elétrica, permanecendo ligada pelo tempo de carga da bateria ou até o retorno da energia.

*Ref: LLEM3000

Tensão: 127-220V~ 50/60Hz;

Bateria: 3,7V - 1,2Ah Li-ion - Recarregável - Função

Fluxo luminoso nominal: 170 lúmens (máx.) e 80

lúmens (mín.);

Duração da Bateria:

Intensidade máxima até 3h

★ Intensidade mínima até 6h

Exclusivo sistema de proteção contra sobrecarga da

bateria, estendendo a sua vida útil;

Liga automaticamente na falta de energia elétrica;

Consumo	Tempo de	Temperatura	Proteção contra
máximo	Carga	de cor	surtos na rede elétrica
3W	Aprox. 20 horas	6500-7000K	

I UMINÁRIA **DE EMERGÊNCIA**



eção contra a rodo elétric ,6 J@ 2ms

Realiza acendimento automático dos LEDs na falta de energia elétrica, permanecendo ligada pelo tempo de carga da bateria ou até o retorno da energia.

*Ref: LLEM3001

Tensão: 127-220V~ 50/60Hz;

Bateria: 3,7V - 1Ah Li-ion - Recarregável - Função auto; (máx.) e 60

létrica:

· ·	lúmei Dura ※ In 米 In	ns (mín.); ção da Bater i tensidade má tensidade mí	xima até 3h	
	Consumo máximo	Tempo de Carga	Temperatura de cor	Prot surtos r
	4W	Aprox. 20 horas	6000-7500K	8,

CHAVE COMANDO DE GRUPO



A Chave Comando de Grupo é utilizada para aumentar a capacidade de carga dos Relés da Exatron. Apresenta praticidade na instalação e robustez para resistir as intempéries de ambientes externos.

Disponíveis em 48 diferentes modelos (1 ou 2 vias; 30, 50 e 60A; Contato NA ou NF; 127 ou 220V).

A Chave Comando de Grupo é acionada por um Relé Fotelétrico ou Relé Fotimer.

Este equipamento é utilizado em redes de iluminação pública, jardins, clubes, praças, quadras esportivas, estacionamentos e luminosos.



1 VIA	Ten	são	Con	tato
COM DISJUNTOR	127V	220V	NA	NF
1X30A BST	1	2	DA	DF
1X50A BSC	1	2	DA	DF
1X60A BSS	1	2	DA	DF
SEM DISJUNTOR	127V	220V	NA	NF
1X30A BST	1	2	SA	SF
1X50A BSC	1	2	SA	SF
1X60A BSS	1	2	SA	SF
2 VIAS	Ten	são	Con	tato

2 VIAS	Ten	são	Con	tato
COM DISJUNTOR	127V	220V	NA	NF
2X30A BDT	1	2	DA	DF
2X50A BDC	1	2	DA	DF
2X60A BDS	1	2	DA	DF
SEM DISJUNTOR	127V	220V	NA	NF
2X30A BDT	1	2	SA	SF
2X50A BDC	1	2	SA	SF
2X60A BDS	1	2	SA	SF

Maiores informações:

CONTATORES

Os Contatores Exatron são usados em circuitos de comando de iluminação, climatização, bombeamento, aquecimento e motores elétricos, podem ser associados a relés, timers, sensores de presença, programadores e demais soluções de automação residencial, predial, comercial e industrial.

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4000

Tensão: 220V; Polos: 2NA; Corrente: 25A;

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	25A
Ue~	250V
Ui~	500V
AC-7a	25A
AC-7b	8,5A

Ou e

CONTATOR MAGNÉTICO



*Ref: LECT4001

Tensão: 220V; Polos: 2NF; Corrente: 25A; Frequência: 50/60Hz;

Tabela de Potência:

16	ZDA
Ue~	250V
Ui∼	500V
AC-7a	25A
AC-7b	8,5A



CONTATOR MAGNÉTICO



*Ref: LECT4002

Tensão: 220V; Polos: 2NA; Corrente: 40A;

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

abela de l'otelicio		
le	40A	
Ue~	250V	
Ui~	500V	
AC-7a	40A	
AC-7b	15A	

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4003

Tensão: 220V; Polos: 3NA; Corrente: 40A;

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le
Ue~
Ui∼
AC-7a
AC-7b

40A 250V 500V 40A 15A

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4004

Tensão: 220V; Polos: 4NA; Corrente: 40A; Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	40A
Ue~	250V
Ui∼	500V
AC-7a	40A
AC-7b	15A

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4005

Tensão: 220V; Polos: 2NF; Corrente: 40A; Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	40A
Ue~	250V
Ui∼	500V
AC-7a	40A
AC-7b	18A

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4006

Tensão: 220V; Polos: 3NF; Corrente: 40A; Frequência: 50/

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	40A
Ue~	250V
Ui∼	500V
AC-7a	40A
AC-7b	15A

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4007

Tensão: 220V; Polos: 4NF; Corrente: 25A;

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	25A
Ue~	250V
Ui~	500V
AC-7a	25A
AC-7b	8,5A

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4050

Tensão: 127V; Polos: 2NA; Corrente: 25A;

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	25A
Ue~	250V
Ui∼	500V
AC-7a	25A
AC-7b	8,5A

CONTATOR MAGNÉTICO





*Ref: LECT4051

Tensão: 127V; Polos: 2NA; Corrente: 40A; Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:

le	40A
Ue~	250V
Ui~	500V
AC-7a	40A
AC-7b	15A

CONTATOR MAGNÉTICO COM CHAVE



*Ref: LECT4100 Tensão: 220V; Polos: 2NA; Corrente: 25A; Frequência: 50/6

Frequência: 50/60Hz; Chave: AUTO-ON-OFF Tabela de Potência:

le	25A
Ue~	250V
Ui~	500V
AC-7a	25A
AC-7b	8,5A

1 ou g

CONTATOR MAGNÉTICO COM CHAVE



*Ref: LECT4101 Tensão: 220V;

Polos: 2NA; Corrente: 40A;

Frequência: 50/60Hz; Chave: AUTO-ON-OFF Tabela de Potência:

le	40A
Ue~	250V
Ui∼	500V
AC-7a	40A
AC-7b	15A

CONTATOR MAGNÉTICO COM CHAVE





*Ref: LECT4150

Tensão: 127V; Polos: 2NA; Corrente: 25A; Frequência: 50/60Hz;

Chave: AUTO-ON-OFF
Tabela de Potência:

le	25A
Ue~	250V
Ui~	500V
AC-7a	25A
AC-7b	8,5A

1 e

CONTATOR AUXILIAR



*Ref: LECT4200

Tensão: 127/220V; Polos: 2NA; Corrente: 1A;

Frequência: 50/60Hz; Tabela de Potência:



1A 500V

CONTATOR AUXILIAR



*Ref: LECT4201

Tensão: 127/220V; Polos: 1NA + 1NF; Corrente: 1A; Frequência: 50/60Hz;

Tabela de Potência:



1A 500V



Maiores nformações:



LED NOTURNO (BABY LIGHT)

Os LEDs Noturnos Exatron possuem uma luz suave de baixo consumo, proporcionando mais segurança e tranquilidade ao circular pela sua casa a noite. Garantia



Funcionamento: fotocélula (liga automaticamente ao escurecer e desliga na

presença de luz no ambiente); Tensão: 110-220V~ 50/60Hz; Nível de acionamento: 2 a 5 lux:

GATINHO *Ref: LLLN3004



BALIZADOR *Ref: LLLN3003



COELHINHA *Ref: LLLN3000



VAQUINHA *Ref: LLLN3001



COALA *Ref: LLLN3002



Maiores informações:

PROTETORES DE LINHA

Proteja seus eletrodomésticos e equipamentos elétricos contra surtos de tensão com os **Protetores de Linha Exatron**. Feito em plástico antichamas, plugue e tomadas de três pinos, de acordo com o padrão **NBR14136**. Certificado **INMETRO** com aprovações nos testes da norma de segurança para plugues e tomadas.

Design diferenciado com furação para fixar o produto e uma tomada com afastamento para plugues críticos, como por exemplo, fontes ou carregadores, evitando a sobreposição e inutilização de uma das tomadas;

Proteção contra sobrecargas: (Fusível de 10 A);

Varistor de Proteção: (80 J @ 2ms); Comprimento do cabo: 1,5 metros; Disponíveis nas cores preta e branca.

Tabela de Potência:

127 V~	220 V~
1270 W	2200 W

FL04T PT / FL04T BC





FL06T PT / FL06T BC





Maiores informações:

My X

CONJUNTO 4X2 01 INTERRUPTOR





*Ref: LECO4000

01 Interruptor bipolar paralelo 10A/250V.

*Ref: LECO4001

01 Interruptor bipolar simples 10A/250V.

*Ref: LECO4008

01 Interruptor intermediário 10A/250V (four way).

*Ref: LECO4015

01 Interruptor paralelo 10A/250V.

*Ref: LECO4024

01 Interruptor simples 10A/250V.

CONJUNTO 4X2 02 INTERRUPTORES





*Ref: LECO4010

02 Interruptores paralelos 10A/250V.

*Ref: LECO4020

02 Interruptores simples 10A/250V.

CONJUNTO 4X2 03 INTERRUPTORES





*Ref: LECO4009

03 Interruptores paralelos 10A/250V.

*Ref: LECO4016

03 Interruptores simples 10A/250V.

CONJUNTO 4X2 01 INTERRUPTOR + 01 TOMADA





*Ref: LECO4012

01 Interruptor paralelo 10A + 01 Tomada 2P+T 20A/250V Vermelha

*Ref: LECO4013

01 Interruptor paralelo 10A + 01 Tomada 2P+T 10A/250V

*Ref: LECO4014

01 Interruptor paralelo 10A + 01 Tomada 2P+T 20A/250V

*Ref: LECO4021

01 Interruptor simples 10A + 01 Tomada 2P+T 20A/250V Vermelha

*Ref: LECO4022

01 Interruptor simples 10A + 01 Tomada 2P+T 10A/250V

*Ref: LECO4023

01 Interruptor simples 10A + 01 Tomada 2P+T 20A/250V

CONJUNTO 4X2 02 INTERRUPTORES + 01 TOMADA





*Ref: LECO4017

02 Interruptores simples 10A + 01 Tomada 2P+T 20A/250V Vermelha

*Ref: LECO4018

02 Interruptores simples 10A + 01 Tomada 2P+T 10A/250V

*Ref: LECO4019

02 Interruptores simples 10A + 01 Tomada 2P+T 20A/250V

CONJUNTO 4X2 01 TOMADA





*Ref: LECO4029

01 Tomada 2P+T 20A/250V Vermelha

*Ref: LECO4032

01 Tomada 2P+T 10A/250V

*Ref: LECO4034

01 Tomada 2P+T 20A/250V

CONJUNTO 4X2 02 TOMADAS





*Ref: LECO4028

02 Tomadas 2P+T 20A/250V Vermelha

*Ref: LECO4031

02 Tomadas 2P+T 10A/250V

*Ref: LECO4033

02 Tomadas 2P+T 20A/250V

CONJUNTO 4X2 03 TOMADAS







*Ref: LECO4047

03 Tomadas 2P+T 10A/250V Tomada 10A 2P+T

CONJUNTO 4X2 INTERRUPTOR PULSADOR





*Ref: LECO4011

01 Interruptor pulsador minuteria 10A/250V (lâmpada gravada)

*Ref: LECO4025

01 Interruptor pulsador campainha 10A/250V (sino gravado)



Ícones gravados a laser, não desbotam

CONJUNTO 4X2 CAMPAINHA CIGARRA BIVOLT





*Ref: LECO4035 Campainha cigarra bivolt 100-250V~

CONJUNTO 4X2 TOMADA HDMI





*Ref: LECO4037 01 Tomada HDMI

CONJUNTO 4X2 TOMADA DE TELEFONE





*Ref: LECO4026 01 Tomada de telefone RJ-11 (2 fios) CAT.3

CONJUNTO 4X2 TOMADA DE REDE





*Ref: LECO4027

01 Tomada de rede RJ-45 CAT.5E

CONJUNTO 4X2 TOMADA DE TV CABO COAXIAL





*Ref: LECO4030

01 Tomada de TV Cabo Coaxial

CONJUNTO 4X2 TOMADA USB





*Ref: LECO4036

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz;

Capacidade de carga: 10,5W (5V - 2,1A);

Proteção contra sobretensão, sobrecorrente e

sobretemperatura;

Função QuickCharge™: permite carregamento mais rápido, quando o dispositivo for compatível;

TOMADA **USB PARA** SMARTPHONE COM SUPORTE



A tomada USB com suporte para smartphone da Exatron é uma maneira prática e segura para carregar seu smartphone ou tablet, além de servir de base para a IHM (interface homem-máquina) da sua automação residencial.

É compatível com dispositivos com a função Smart Charger permitindo cargas mais rápidas.



*Ref: LECO4036 (SUP)

Tensão: 100-240 V~ 50/60 Hz; Consumo em standby de 0,3W;

Fonte de alimentação: 5V:

Capacidade de carga: 10,5 W (5 V - 2,1A);

Proteção contra sobretensão, sobrecorrente e sobretemperatura;

Proteção contra surto: 3 kV;

Compatível com conector USB tipo A;

Compatível com dispositivos com função smart charger, permitindo cargas mais rápidas sem afetar a vida útil da bateria do dispositivo USB;

Ligação: 2 fios (fase e neutro);

Produto conforme com a norma de segurança IEC 60950/2013 com objetivo de previr e proteger os consumidores em relação aos riscos elétricos, mecânicos, térmicos, fogo e radiação dos aparelhos, quando em utilização normal. Nº ITE 0025a/2018;

Composição: componentes plásticos, componentes eletrônicos e ligas metálicas.

SUPORTE



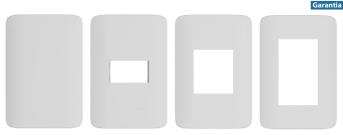


*Ref: LESU4200 Suporte 4x2



*Ref: LESU4400 Suporte 4x4

PLACAS





*Ref: LEPC4200

Placa Cega 4x2 + suporte *Ref: LEPC4201

Placa 4x2 1/3

*Ref: LEPC4202 Placa 4x2 2/3

*Ref: LEPC4203 Placa 4x2 3/3 *Ref: LEPC4204

Placa Cega 4x2 *Ref: LEPC4205

Placa 4x2 1/3 + suporte *Ref: LEPC4206

Placa 4x2 Placa 2/3 + Suporte



*Ref: LEPC4207

Placa 4x2 Placa 3/3 + Suporte

*Ref: LEPC4400

Placa Cega 4x4 + suporte *Ref: LEPC4403

Placa 4x4, 2X 3/3 ***Ref:** LEPC4404 Placa 4x4 Cega

***Ref:** LEPC4405

Placa 4x4 2X 3/3 + Suporte

Maiores informações:

MÓDULO 1/3 INTERRUPTOR





*Ref: LEMO4001

Interruptor bipolar paralelo 10A/250V

*Ref: LEMO4002

Interruptor bipolar simples 10A/250V

*Ref: LEMO4008

Interruptor intermediário 10A/250V

*Ref: LEMO4009

Interruptor paralelo 10A/250V

*Ref: LEMO4010

Interruptor simples 10A/250V

MÓDULOS 1/3 CEGOS





*Ref: LEMO4006 02 Módulos cegos

*Ref: LEMO4007 01 Módulo cego

MÓDULO 1/3 TOMADA







*Ref: LEMO4015

Tomada 2P+T 20A/250V Vermelha

MÓDULO 1/3 TOMADA







*Ref: LEMO4017 Tomada 2P+T 10A/250V

*Ref: LEMO4018

Tomada 2P+T 20A/250V

MÓDULO 1/3 CAMPAINHA CIGARRA BIVOLT





*Ref: LEMO4020

Campainha Cigarra bivolt 100-250V~

MÓDULO 1/3 CONECTOR HDMI





*Ref: LEMO4021 Tomada HDMI

MÓDULO 1/3 VARIADOR DIMMER ROTATIVO





*Ref: LEMO4005 Variador dimmer rotativo bivolt

MÓDULO 1/3 TOMADA USB





*Ref: LEMO4019 Carregador USB 5V 2,1A bivolt

MÓDULO 1/3 INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA





*Ref: LEMO4011

Interruptor pulsador campainha 10A/250V (sino gravado)

MÓDULO 1/3 INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA





*Ref: LEMO4012

Interruptor pulsador minuteria 10A/250V (lâmpada gravada)

MÓDULO 1/3 TOMADA DE TELEFONE





*Ref: LEMO4013

Tomada de telefone RJ-11 (2 fios)

MÓDULO 1/3 TOMADA DE REDE





*Ref: LEMO4014

Tomada de rede RJ-45 CAT.5

*Ref: LEMO4025

Módulo 1/3 RJ45 s/ conector (vazado)

*Ref: LEMO4029

Módulo 1/3 RJ-45 CAT. 6E

MÓDULO 1/3 COM FURO DE 11MM





*Ref: LEMO4023

Furo de 11mm para cabo

MÓDULO 1/3 TOMADA DE TV CABO COAXIAL





*Ref: LEMO4016

Tomada de TV cabo coaxial

MÓDULO 1/3 INTERRUPTOR DIMMER TOUCH





*Ref: LEMO4000

Interruptor Inteligente Touch bivolt



PLUGUES E ADAPTADORES

PLUGUE DESMONTÁVEL MACHO







*Ref: LEPA4001

Plugue macho 2P+T 10A/250V

PLUGUE DESMONTÁVEL MACHO 90°







*Ref: LEPA4002

Plugue macho 2P+T 10A/250V 90°

PLUGUE **DESMONTÁVEL FÊMEA**







*Ref: LEPA4003

Plugue fêmea 2P+T 10A/250V

TOMADA MÚLTIPLA T







*Ref: LEPA4005

Tomada múltipla T 2P+T 10A/250V

ADAPTADOR REVERSO







*Ref: LEPA4000

Adaptador reverso 2P+T 10A/250V

PLUGUE DESMONTÁVEL MACHO







*Ref: LEPA4001 PP 56 unidades 2P+T 10A/250V

PLUGUE DESMONTÁVEL MACHO 90°



*Ref: LEPA4001 PG 80 unidades 2P+T 10A/250V







*Ref: LEPA4002 PP 30 unidades 2P+T 10A/250V 90°

PLUGUE DESMONTÁVEL FÊMEA



*Ref: LEPA4002 PG 50 unidades 2P+T 10A/250V 90°







*Ref: LEPA4003 PP 30 unidades 2P+T 10A/250V



*Ref: LEPA4003 PG 50 unidades 2P+T 10A/250V

TOMADA MÚLTIPLA T







*Ref: LEPA4005 PP 10 unidades 2P+T 10A/250V



*Ref: LEPA4005 PG 18 unidades 2P+T 10A/250V

ADAPTADOR REVERSO



*Ref: LEPA4000 PP 26 unidades 2P+T 10A/250V







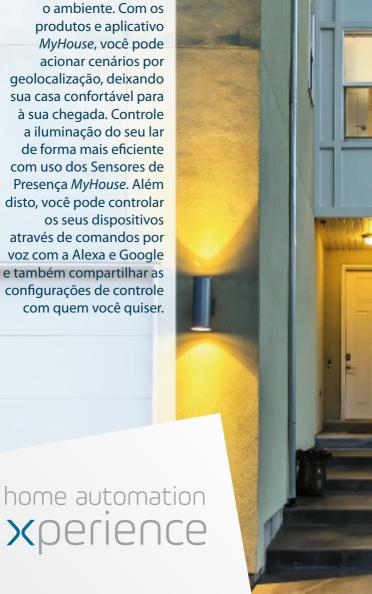
*Ref: LEPA4000 PG 40 unidades 2P+T 10A/250V

Maiores informações:

Myhouse

Myhouse

Você não precisa mais esperar chegar em casa para climatizar o ambiente. Com os produtos e aplicativo MyHouse, você pode acionar cenários por geolocalização, deixando sua casa confortável para à sua chegada. Controle a iluminação do seu lar de forma mais eficiente com uso dos Sensores de Presença MyHouse. Além os seus dispositivos através de comandos por voz com a Alexa e Google com quem você quiser.



SMART WI-FI INTERFACE DE REDE WWW





Tecnologia que permite ao usuário acessar, monitorar e controlar a sua rede MyHouse pela internet remotamente. A interface também possui função copiador de controle remoto IR, sendo possível copiar os códigos de transmissão de controles remotos e assim controlar televisores, condicionadores de ar, home theater, entre outros dispositivos que utilizam esta tecnologia.

*Ref: LSIF5004

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 2,5W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica; Cobertura: 360° com alcance de até 12m; Permite conexão com rede Wi-fi local;

Instalação: utilizar diretamente sobre móveis ou embuti-

dos/sobreposto em alturas de 2,4m;

Uso: interno.

SMART CONTROLE REMOTO





Tecnologia que permite controlar aparelhos que utilizam a tecnologia infravermelho, sendo possível copiar os códigos de transmissão de controles remotos e assim controlar televisores, condicionadores de ar, home theater, entre outros dispositivos que utilizam esta tecnologia, por meio de comandos enviados dos dispositivos MyHouse, Smartphone ou Tablet.

*Ref: LSCR5000

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 2,5W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica; **Cobertura:** 360° com alcance de até 12m; **Instalação:** utilizar diretamente sobre móveis ou embutidos/sobreposto em alturas de 2,4m;

Uso: interno.

SMART SENDER DIMMER TOUCH





Interruptor duplo, inteligente com tecnologia TOUCH que possibilita acionamento sem fio de cargas através de outros dispositivos da linha Smart permitindo ligar, desligar e dimerizar (quando a carga for dimerizável).

*Ref: LSID5000

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 1W

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh) para uso em automacão doméstica;

Instalação: em caixa 4x2;

Uso: interno.





É um dispositivo que controla remotamente o acionamento de equipamentos ligados a tomada como: ventilador, luminária, televisão, abajur, etc.

Ref: LSTO5000

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 2W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Instalação: diretamente na tomada onde estiver

instalado o equipamento a ser controlado; **Uso:** Ambientes internos com temperatura entre -5°C

e 40°C

Potência de Comando:

Tensão	Lâmpadas LED/ELETRÔNICA	Halógena	Motor
127V	180W	400W	120W
220V	280W	800W	120W

SMART RELÉ FOTOSOOUETE E27





O Smart Relé Fotosoquete E27 Exatron mantém acesas lâmpadas na ausência de luz natural, desligando-as ao amanhecer.

Ref: LSRL5006

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 1W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Consumo: <1W;

Uso: interno e externos protegido de intempéries;

Potência de Comando:

Tensão	Posição da Lâmpada	Potência Máxima
127V	8 110	60W
220V	- 8	40W

SMART TOMADA 4X2





É um controle inteligente de equipamentos ligados na tomada, como ventiladores, cafeteiras, luminárias, elétricos, eletrônicos e outros eletrodomésticos. Por meio dela, é possível ligar e desligar pelo botão ou por comandos via rede sem fio (Bluetooth Mesh), enviado de um outro dispositivo MyHouse, Smartphone ou Tablet.

Ref: LSTO5001

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz 2W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Instalação: em caixa 4x2; **Uso:** Ambientes internos.

Potência de Comando:

Tensão	Lâmpadas LED/ELETRÔNICA	Halógena	Motor	
127V	250W	1000W	300W	
220V	350W	1800W	300W	

SMART ATUADOR DIMERIZADOR PARA DRIVER





Indicado para acionar lâmpadas com opção de dimerização pelo protocolo analógico de 0-10V.

*Ref: LSAD5000

Tensão: 100-240V~ 50/60Hz 1,5W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Instalação: embutido em caixa 4x2, 4x4, sextavada;

Uso: interno.

SMART RELÉ DE CONTROLE

3 g



É indicado para acionar os dois comandos (abrir e fechar) de cortinas, com sistema de proteção que não permite o acionamento simultâneo nos dois sentidos.

*Ref: LSRL5000

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 1,5W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Instalação: junto a cortina, embutida em caixa 4x2, 4x4. sextavada ou forro:

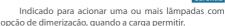
Uso: interno:

Potência de Comando:

Tensão	Potência Motor
127V~	100W
220V~	100W

SMART LAMP





*Ref: LSRL5008

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 1,5W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh) para uso em automação doméstica;

Instalação: embutido em caixa 4x2, 4x4, sextavada;

Uso: interno;

Potência de Comando:

Tensão	Potência	Lâmpadas
127V~	100W	Led/Eletrônica
220V~	100W	Halógena THD< 20%PF>0,90

SMART RELÉ FOTOCONTROLADOR

3 g Garantia



Este equipamento é indicado para iluminação, exemplo: jardins, fachadas, estacionamentos, entre outras cargas compatíveis com a potência deste produto.

*Ref: LSRL5007

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 2W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh) para uso em automacão doméstica:

Sensibilidade: mínima ou máxima;

Indice de proteção: IP65, IP67 (sob consulta);

Instalação: em tomada para relé;

Uso: externo;

Potência de Comando:

Tensão	Resistiva	Indutivas	Corrigida	LED FP>0,92	LED FP<0,92
127V~	1000W	1200VA	500VA	200VA	150W
220V~	1000W	500VA	300VA	300VA	200W

SMART INTERFACE SENDER





O Smart Interface Sender Exatron é um dispositivo inteligente que permite controlar com tecnologia sem fio (Bluetooth Mesh) quase todos os produtos da linha smart Exatron através de um interruptor comum.

*Ref: LSIFS5002

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 0,5W;

Instalação: embutida em caixa 4x2, 4x4, sextavada ou forro com temperatura ambiente de 0°C à 40°C;

Uso: interno.

SMART SENSOR DE PRESENÇA FRONTAL

3 g Garantia



O Sensor de Presença Frontal Smart permite o acionamento de cargas temporizadas e associação para acionar outros dispositivos da linha Smart.

*Ref: LSSF5001

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 2W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Cobertura: 110° com alcance de 13m instalado em altura

de 2,1m, em temperatura de @ 25°C; **Sensibilidade:** mínima, média ou máxima; **Temporizador:** configurável com recontagem;

Uso: interno;

Potência de Comando:

Tensão	Potência	LED/Eletrônica/Halógena
127V~	120W	THD>20 PF>0.90
220V~	220W	1HD>20 FF>0,90

SMART SENSOR DE PRESENÇA DE PAREDE





O Sensor de Parede Smart é um dispositivo inteligente para o acionamento de cargas temporizadas e e associação para acionar outros dispositivos da linha Smart

Sillart.

Ref: LSSP5000

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 1W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica;

Cobertura: 110° com alcance de 7m instalado em altura

de 1,2m, em temperatura ambiente de @ 25°C; **Temporizador:** configurável com recontagem.

Uso: interno.

SMART SENSOR DE PRESENÇA DE TETO





O Sensor de Presença Smart Teto é indicado para o acionamento de cargas temporizadas.

Ref: LSST5000

Tensão: 100-240V~ 50/60 Hz 1W;

Tecnologia que utiliza rede sem fio (Bluetooth Mesh)

para uso em automação doméstica:

Cobertura: 360° com alcance de diâmetro de 7m instala-

do em altura de 2,4m, @ 25°C;

Sensibilidade: mínima, média ou máxima;

Temporizador configurável com recontagem;

Uso: interno.

Configure seus dispositivos da linha Smart através de seu Smartphone

Utilizando o aplicativo do seu smartphone, é possível configurar cenários, cercamento eletrônico, agendamentos, associações e grupos dos dispositivos da linha MyHouse.







exatron

Indústria Brasileira
Rua Engenheiro Homero Carlos Simon, 1089
Guajuviras - CEP 92442-000 - Canoas/RS - Brasil
CNPJ: 90.191.529/0001-22
contato@exatron.com.br
(51) 3357.5000 - 0800.541.3310

Características técnicas sujeitas a alteração sem aviso prévio CAT020 REV1