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.

TOMADAS PARA RELÉ

Intercambiáveis com outros Relés.

RELÉ **FOTOSOQUETE E27**

2 anos Garantia

O **Relé Fotosoquete Microcontrolado E27** é destinado ao acionamento e temporização da lâmpada, liga na ausência de luz natural e desliga de acordo com o tempo programado ou na presença de luz natural.



***Ref:** FTS0MP
Tensão: 110-240V~ 50/60Hz;
Função Timer: na ausência de luz natural, liga a lâmpada e mantém acesa pelo tempo programado (2, 4, 8 ou 12 horas);
Função Automático: liga a lâmpada ao escurecer e desliga automaticamente quando houver luz natural;
Função Random: ao anoitecer liga e desliga a carga randomicamente, desligando ao amanhecer;
Uso: interno e externo, protegido de intempéries.
Potência de Comando:

Tensão	Posição de Lâmpada	Incandescente	Eletrônica/LED
127 / 220 V~		60 W	60 W

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR*** **LIGA NOITE**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXON FD | LUXON 0FD
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;
Consumo: menor que 1 W ou 10 VA capacitivo;
Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indesejados 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

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR LIGA NOITE***

5 anos Garantia



***Ref:** LUXON FL | LUXON 0FL
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 indesejados devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc;
Consumo: menor que 1 W ou 10 VA capacitivo;
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR LIGA DIA***

5 anos Garantia



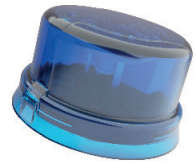
***Ref:** LUXON AS
Tensão: 105-305V~ 50/60Hz;
Características: relé fotoeletrônico IP65 (IP67 sob consulta), ligada durante o dia, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: duplo retardo que impede acionamentos indesejados devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Entre 2 e 5 segundos para ligar ou para desligar;
Consumo: menor que 1 W ou 10 VA capacitivo
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD***

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FD
Tensão: 105-305V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Policarbonato (PC);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD***

5 anos Garantia



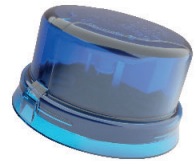
***Ref:** LUXEN 0FD C
Tensão: 105-305V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA); liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Policarbonato (PC) e Embalgem Colmeia (C);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD***

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FD PP
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD***

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FD PPC
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP) e Embalgem Colméia (C);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FDSTPP
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 6000 V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FDSTPPC
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 6000 V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP) e Embalgem Colméia (C);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FD**

5 anos Garantia



EXCLUSIVO PARA EXPORTAÇÃO

***Ref:** LUXEN 0FD50PP
Tensão: 105-305 V ~50Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, sistema fail-off, normalmente aberto (NA);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FL**

5 anos Garantia



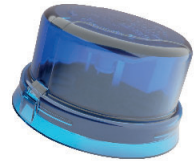
***Ref:** LUXEN 0FL
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FL**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FL C
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Embalagem em Colmeia;
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FL**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FL PP
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FL**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FL PPC
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP65, liga a noite, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Copo em Polipropileno (PP) e Embalagem em Colmeia (C);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ **FOTOCONTROLADOR INSTANTÂNEO - FL**

5 anos Garantia



***Ref:** LUXEN 0FL67
Tensão: 105-305 V ~60Hz;
Características: relé fotelétrico IP67, liga a noite, modo de falha fail-on, normalmente fechado (NF);
Filtro de tempo: impede acionamentos indevidos devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens e etc. Menor que 1 seg. para ligar ou para desligar;
Tensão de surto: até 10000V (1,2x50µs);
Embalagem em Colmeia;
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTIMER***

1 ano Garantia



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 2 a 40 lux;
Ajuste de tempo: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10 ou 12 horas;
Exclusivo Design que permite a programação sem abrir o Relé, normalmente aberto (NA);
Possuí controle de inrush & DC Protector;

Potência de Comando:

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

RELÉ ***FOTELÉTRICO TÉRMICO 127V***

1 ano Garantia



***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***

1 ano Garantia



***Ref:** RFR2FS
Tensão: 220V~ 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	1800VA	500VA	300W	200W

RELÉ ***FOTELÉTRICO + FÁCIL 127V***

1 ano Garantia



***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***

1 ano Garantia



***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***

1 ano Garantia



***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***

1 ano Garantia



***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);
Potência de Comando:

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

Maiores informações:

TOMADA ***GIRATÓRIA ALTA***

1 ano Garantia



Com "L" em aço galvanizado a 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.