



## DIN Rail HIO-D.D10.01-24

Dimmer com 1 saída 0...10V e relé auxiliar para corte de balastro

### Dados técnicos

Alimentação 24VDC  
Consumo < 1.5W

### Caraterísticas do relé auxiliar:

Capacidade de comutação:  
Carga resistiva 16A  $\cos \Phi = 1$   
Lâmpada incandescente 3500W / 277VAC  
Corrente de "Inrush" 165A / 20ms  
LED (Balastro eletrónico) 492A / 1.5ms  
Max. Tensão de comutação 480VAC  
Max. Corrente de comutação 16A  
Max. Potência de comutação 4000VA

Índice de proteção IP IP20

### Diretivas Europeias

2014/30/EU EMC Directive  
2011/65/EU RoHS 3 Directive

### Nota:

Este regulador não é compatível com balastros DALI.



**Perigo de choque elétrico!**  
**Desligar a alimentação antes de qualquer intervenção.**

**Manuseio apenas por pessoas qualificadas e autorizadas.**

### Descrição

O HIO-D.D10.01-24 é um dimmer com saída 0...10V para controlo de lâmpadas fluorescentes e LED's, com balastos eletrónicos (não incluídos). Este módulo também possui um relé auxiliar para corte total da luz, caso necessário.

### Aplicações

Controlo de intensidade de luzes fluorescentes e LED's (com balastro eletrónico 1...10V) em habitações, lojas, hospitais, clínicas e hotéis.

### Instalação

O HIO-D.D10.01-24 é montado em calha DIN, ocupando 2 módulos de 17.5 mm.

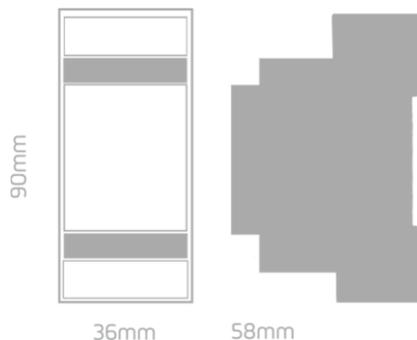
### Caraterísticas

Regulador de 0 a 100% com incremento gradual

Operação local mesmo sem BUS

Indicação de estado por LED

Memorização automática do último nível de luz



Sujeito a alterações sem aviso prévio