



## PD11-LTMS-RR-FC Set 92594-92833-92994

LTMS Multissensor PIR com deteção de 360° e alcance até 9 m de diâmetro (63 m<sup>2</sup>), controlável à distância, sensor de luminosidade, temperatura e movimento

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD11-LTMS-RR-FC	Branco	92594
Montagem de parede Set / PD11	Branco	92833
Moldura de desenho quadrado PD11-FC	Branco	92994

## Dados técnicos

Tensão:	16 - 48 V DC
Dimensões:	<b>Ø 52 x 60 mm + Ø 104 mm (92833) + 54 x 54 x 2.6 mm (92994)</b>
Alimentação:	aprox. 0.4 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto)  máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m em direção a atividade sentada
Alcance:	63 m <sup>2</sup> / 2.5 m
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK02
Saída de medição de luz:	0 - 1000 Lux, 0-10 V, aprox. 10 mV/ Lux
Temperatur Ausgabe:	0 °C - +50 °C, 0-10 V, aprox. 200 mV/°C
Temperatura ambiente:	0 °C até +50 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	<b>Branco mate, semelhante RAL9010 (92994)</b>
<b>Canal 1 (controle da iluminação livre de potencial)</b>	
Potência:	48 V DC / 0.1 A , cos $\phi$ = 1
Tipo de contato:	Micro contato, livre de potencial Contato NA
Temporização de funcionamento:	5 s - 60 min
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

## Informações sobre o produto

Set : PD11-LTMS-RR-FC + Montagem de parede Set / PD11 Branco + Moldura de desenho quadrado PD11-FC Branco mate, semelhante RAL9010

Multisensor superplano para aquisição de dados destinados a sistemas de BMS, relativos à presença, temperatura e luminosidade

Para integração em sistema de bus proprietário

Saída para indicar deteção de movimento através de contacto de comutação

Saídas dos valores atuais de iluminação e temperatura como valores de tensão analógicos

Grampos de mola para instalação fácil e rápida em tetos falsos

Inclui aro de aperto para instalação em luminárias e máscaras para redução da área de cobertura

Acessórios disponíveis para instalação em caixa de aparelhagem



## Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



### PD11-LTMS-RR-FC

Número: 92594

Tensão: 16 – 48 V DC  
Dimensões: Ø 52 x 60 mm  
Alimentação: aprox. 0.4 W



### Montagem de parede Set / PD11

Número: 92833

Dimensões: Ø 104 mm  
Cor do material: Branco



### Moldura de desenho quadrado PD11-FC

Número: 92994

Dimensões: 54 x 54 x 2.6 mm  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV  
Cor do material: Branco mate, semelhante RAL9010