



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

- Tensão: 16 - 48 V DC
- Dimensões: Ø 52 x 60 mm + 54 x 54 x 2.6 mm (92994)
- Alimentação: aprox. 0.4 W

### Dados da encomenda

| Designação                          | Cor    | Número |
|-------------------------------------|--------|--------|
| PD11-LTMS-RR-FC                     | Branco | 92594  |
| Moldura de desenho quadrado PD11-FC | Branco | 92994  |

## Dados técnicos

|  |  |
|--|--|
| Tensão:  | 16 - 48 V DC   |
| Dimensões:   | <b>Ø 52 x 60 mm<br/>+ 54 x 54 x<br/>2.6 mm<br/>(92994)</b>                     |
| Alimentação:   | aprox. 0.4 W   |
| Área de detecção:  | horizontal 360°<br>(Montagem no teto)  |
| Alcance:   | máx. Ø 9 m transversal<br>máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 3 m atividade sentada |
| Superfície monitorizada (aproximação tangencial):          | 63 m <sup>2</sup> / 2.5 m 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,<br>0-10 V, aprox.<br>10 mV/ Lux                                  |
| Temperatur Ausgabe:  | 0 °C - +50 °C,<br>0-10 V, aprox.<br>200 mV/°C                                  |
| Temperatura ambiente:                                      | 0 °C até +50 °C  |
| Involucro:   | Polycarbonato 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<br>, cos $\phi$ = 1  |
| Tipo de contato:   | Micro contato, livre de potencial<br>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 + 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 detecção 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



**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