

Sensor de luminosidade

O sinal de saída elétrica linearizado pode ser usado para controlar os sistemas de controle de sombreamento, aquecimento e sistemas de irrigação.

Dados técnicos

Número de encomenda: 7.1414.25.xxx

Luminosidade

Faixa de medição	0 ... 50 kLux
Faixa espectral	420 ... 675 nm
Precisão	±3 % da faixa de medição
Ângulo de registro Elevação	±55°

Geral

Tensão de alimentação	24 V AC/DC
Temperatura ambiente	-30 ... +70 °C
Conexão elétrica	Conexão de bornes, Prensa cabo
Classe de proteção	IP 65
Dimensões	80 x 82 x 65 mm
Peso	0,15 kg

Variantes

como 7.1414.25.xxx, mas:

Número do artigo 7.1414.25.040

Luminosidade

Saída elétrica	0 ... 20 mA
----------------	-------------

Número do artigo 7.1414.25.041

Luminosidade


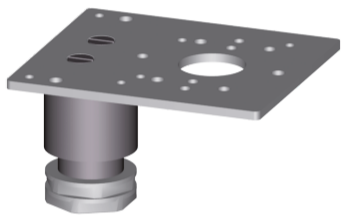
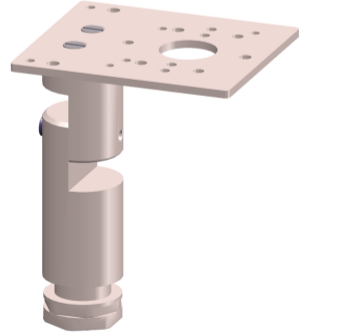
Saída elétrica	4 ... 20 mA
----------------	-------------

Número do artigo 7.1414.25.061

Luminosidade

Saída elétrica	0 ... 10 V
----------------	------------

Acessórios

Produto	Nome	Breve descrição
	<p>Haste 1 m (para sensores de radiação)</p> <p>4.3185.xx.009</p>	<p>O suporte é usado para fixar um transmissor de radiação ou de brilho a um mastro.</p> <p>Geral</p> <p>Comprimento 1 m</p> <p>Material Alumínio</p> <p>Diâmetro do tubo Ø 50 mm</p> <p>Peso 1,8 kg</p>
	<p>Adaptador Compact</p> <p>506345</p>	<p>O adaptador é usado para anexar sensores de radiação, brilho ou transmissores barométricos a uma travessa (4.3171.30.000, 4.3171.40.000) ou suporte (506 347).</p> <p>Geral</p> <p>Material Alumínio, anodizado</p> <p>Dimensões 100 x 115 x 65 mm</p> <p>Peso 0,5 kg</p>
	<p>Adaptador Compact 0 ... 90° ajustável</p> <p>508850</p>	<p>O adaptador é usado para anexar sensores de radiação, brilho ou transmissores barométricos a uma travessa (4.3171.30.000, 4.3171.40.000) ou suporte (506 347).</p> <p>Geral</p> <p>Material Alumínio, anodizado</p> <p>Dimensões 100 x 115 x 65 mm</p> <p>Peso 0,5 kg</p> <p>Função 0 ... 90° ajustável</p>

