

Folha de dados técnicos

Coluna de sinalização

N.º do art.: 50138251

A7-V1-MP1-BZ2-S-DS-ROG-T-100

Conteúdo

- Dados técnicos
- Desenhos dimensionais
- Conexão elétrica
- Notas
- Acessórios



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos	
Série	A7
Tipo da sinalização	Ótico e sonoro

Dados elétricos	
Vida útil	> 100.000 h
Dados de desempenho	
Tensão de alimentação U _B	24 V, CC, 10 %
Consumo de corrente, máx.	160 mA

Conexão	
Número de conexões	2 Unid.
Notas	As cores individuais são controladas através de VCC (PNP) À prova de troca acidental: a ativação das cores é feita através de pinos, assim, é possível selecionar livremente a posição da calota (veja o manual de instruções).

Conexão 1	
Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Cabo
Comprimento do cabo	1.500 mm
Número de fios	6 fios
Conexão 2	
Tipo de conexão	Extremidade aberta

Dados mecânicos	
Execução	Cilíndrico
Dimensões (Ø x C)	70 mm x 347 mm
Material da carcaça	Metal Plástico
Carcaça metal	Alumínio
Carcaça plástico	PC-ABS
Peso líquido	611 g
Cor da carcaça	Cinza Preto
Tipo de fixação, lado da instalação	Parafusável / horizontal
Tipo de lâmpada	LED/24V
Módulos de calota	4 unidades pré-confeccionadas
Imagem de sinal	Luz contínua
Ângulo de emissão	360°
Sequência dos módulos (crescente)	verde, laranja, vermelho, single sound buzzer

Dados do ambiente	
Temperatura ambiente, operação	-10 ... 60 °C

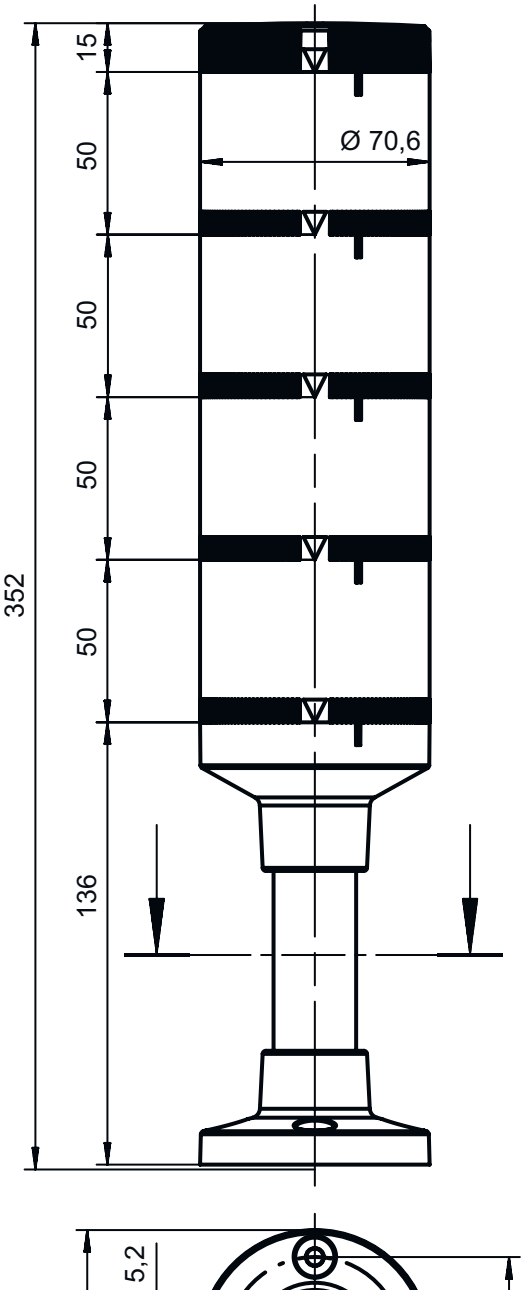
Certificações	
Grau de proteção	IP 66
Certificações	CE CSA

Dados acústicos	
Tipo de som	Som contínuo
Pressão sonora	105 dB
Quantidade de sons	1 Unid.

Classificação	
Número da pauta aduaneira	85318070
ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042
ETIM 8.0	EC001042
ETIM 9.0	EC001042

Desenhos dimensionais

Todas as medidas em milímetros



Conexão elétrica

Conexão 1

Função	Alimentação de tensão
Tipo de conexão	Cabo
Comprimento do cabo	1.500 mm
Material da bainha	PVC
Cor do cabo	Cinza
Número de fios	6 fios
Seção transversal do fio	0,34 mm²

Conexão elétrica

Cor do fio	Ocupação dos fios
Preto	GND
Vermelho	VCC / Cor da luz: vermelho
Verde	VCC / Cor da luz: verde
Laranja	VCC / Cor da luz: amarelo/laranja
Branco	VCC / Cor da luz: branco / alarme
Azul	VCC / Cor da luz: azul

Conexão 2

Tipo de conexão	Extremidade aberta
-----------------	--------------------

Conexão 3

Função	Conexão com o dispositivo
Tipo de conexão	Borne
Tipo de borne	Tecnologia de mola de tração
Número de polos	6 polos

Borne	Ocupação
B	Azul
G	Verde
A	Laranja/amarelo
R	Vermelho
0 V	GND
W	Branco/alarme

Notas



Respeitar a utilização prevista!



- ⚠ O produto não é um sensor de segurança e não atua para a proteção de pessoas.
- ⚠ O produto só deve ser colocado em operação por pessoas capacitadas.
- ⚠ Aplique o produto apenas de acordo com a sua utilização prevista.

Acessórios

Muting - Sistemas de montagem

	N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
	50142896	A7-MW2	Elemento de coluna de sinalização	Execução: Em forma de L Versão: Ângulo em forma de L Fixação, lado da instalação: Fixação de passagem

Acessórios

Nota	
	Uma lista com todos os artigos de acessórios disponíveis encontra-se na página da Leuze na internet, na guia Download da página de detalhes do artigo.