

SRL-SM30/3



FICHA TÉCNICA

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Produto	SRL-SM30/3
Funcionalidade	"Speed Meter" – Sistema de deteção da velocidade em tempo real com 3 dígitos de 30 cm de altura

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Vantagens	<ul style="list-style-type: none">▶ Alimentação solar ou eléctrica;▶ Brilho Automático:<ul style="list-style-type: none">▪ Ajuste automático de brilho na transição entre dia / noite.▶ LED's de alto brilho;▶ Drive de corrente constante para maximizar a vida útil dos LED's;▶ LED's protegidos por janela em policarbonato;▶ Baixa manutenção;▶ Múltiplas deteções por veículo;▶ Interface de configuração independente do sistema;▶ Baixo consumo;▶ Vinil 3M de alta reflexão;▶ Fácil instalação;▶ Configurável:<ul style="list-style-type: none">▪ Velocidade de deteção máxima e mínima ajustável;▪ Brilho ajustável para dia e noite;▪ Tempo de visualização ajustável;▪ Transição para modo noturno ajustável;
------------------	---

CARACTERÍSTICAS DE DETEÇÃO

Especificações do Radar	<ul style="list-style-type: none">▶ Tecnologia:<ul style="list-style-type: none">▪ CW Doppler Radar;▶ Frequência:<ul style="list-style-type: none">▪ K-Band 24GHz;▶ Distância de deteção:<ul style="list-style-type: none">▪ Até 180m (depende da instalação);▶ Altura de Instalação:<ul style="list-style-type: none">▪ 2 – 5m (aconselhado a 3m);▶ Velocidade de Deteção:<ul style="list-style-type: none">▪ 16km/h – 199km/h;
--------------------------------	--

CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

Fonte de Alimentação	LPV-60-12
Quantidade	1 Unidade

Consumos

O consumo de energia varia dependendo do tempo de visualização e brilho escolhidos.

Tempo de Visualização Brilho	Mínimo (100ms)	Por Defeito (500ms)	Máximo (900ms)
Brilho Dia por Defeito (Nível 9)	19.32W	30W	33.8W
Brilho Noite por Defeito (Nível 1)	11.5W	12.2W	12.4W

*Consumo em standby: 11W

CARACTERÍSTICAS ÓTICAS

Quantidade	240 LED's
Tipo de LED's	CREE 5mm
Cor dos LED's	Âmbar
Angulo de Abertura	30°
Intensidade de Brilho	Min.: 5860 mcd Máx.: 8200 mcd

CARACTERÍSTICAS MÊCANICAS

Dimensões	710 x 540 x 150 mm
Material	<ul style="list-style-type: none">▶ Caixa em alumínio;▶ Janela frontal em policarbonato;▶ Vinil refletor 3M;
Altura de Instalação	<ul style="list-style-type: none">▶ A altura de instalação recomendada é de 3m de altura;