



**OCCHIO DI GATTO
CON CELLA SOLARE**
scheda tecnica



IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto

SR-i20

Caratteristiche funzionali

Occhio di Gatto solare con tecnologia a microcontrollore.

CARATTERISTICHE

Vantaggi

Utilizzo della tecnologia a microcontrollore;
Luminosità costante durante tutto il periodo di funzionamento;
Protezione contro scaricamento totale delle batterie/condensatori;
Alte prestazioni del modulo solare fotovoltaico;
Rialzato di 15 mm dal fondo stradale;
Abbondante accumulo di energia in condensatori o batterie;
Sistema prismatico interno;
Funzionamento unidirezionale o bidirezionale;
Basso consumo energetico;
100% impermeabile;
Visibilità fino a 1 km.

Modo di operazione

Unidirezionale o bidirezionale, sempre acceso o lampeggiante.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	Batteria (HI-MH): 1,2 Vdc/1900mA Condensatore: 2,3 Vdc/120F			
Consumo medio di corrente	Super Condensatore		Batteria	
	2.4mA Luce fissa	0.4mA Lampeggiante	5.3mA Luce fissa	0.9mA Lampeggiante
Autonomia al buio (dopo ricarica completa)	Luce Fissa – 26 ore Lampeggiante – 72 ore		Luce Fissa – 350 ore Lampeggiante – 1.050 ore	
Limiti temperatura	Da -25°C a +85°C			

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Quantità Led	o 2 Led (Unidirezionali) o 4 Led (Bidirezionali)				
Tipo di Led	Marchio CREE 5mm		Marchio NICHIA 5mm		
Colori Led	Giallo	Rosso	Bianco	Blu	Verde
Angolo di visione	15°	15°	15°	15°	15°

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Materiale della parte inferiore	Alluminio
Materiale della parte superiore	Alluminio; Policarbonato
Trattamento del coperchio	Trattamento di anodizzazione dura
	Trattamento anti-slittamento
	Trattamento lucido
	Trattamento standard
Resistenza meccanica	20 tonnellate
Peso	1 Kg
Indice di protezione	IP68; IK10

DIMENSIONI

