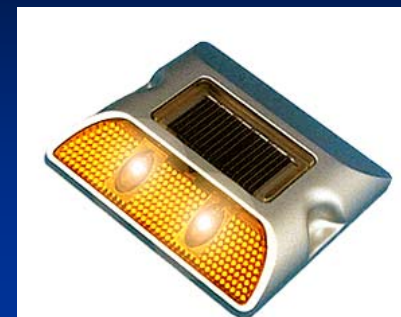


# Műszaki adatlap: Napenergiával üzemelő LED fényforrású aktív útburkolati jelzőtest

Típus		SRS2100 - Sorozat	
Modell	Két oldali LED	Nincs	
	Egy oldali LED	SRS 2100 SS; SRS 2100 SF	
Méretek	Befoglaló méretek	100×100×20mm (H x Sz x M)	
	Rögzítés	Sík fenéklap vagy $\phi 28 \times 55$ mm csap	
	Súly (g)	300g/db	
Napenergia	Max. kibocsátás /Tölthetőség	0.16Watt / Max 60~70mA/óra (Max)	
Energia tárolás	Típus	Ultra kondenzátor 2.3V/50F	
	Élet ciklus	100,000 ciklus (kb. 274 év)	
LED	Energia fogyasztás	5~7 mA/óra , 2db ( 2 db egy oldalon )	
	Típus/Sugárzott fény színe	Nagy intenzitású fénykibocsátó dióda / Alap kivétel: Sárga/Vörös / Választható: Fehér/Kék/Zöld	
	Fényerő	5,000mcd /oldalanként	
Működés módja	Villogó fényű: 65~75 villanás percenként Állandó fényű: Nem villog		
Észlelhetőség	(kb.) 1000 m		
Fényvisszaverő prizmák	Szabályos kockacsúcs alakú fényvisszaverő prizmák (U.V stabilizált : LEXAN 143)		
Működési hőmérséklet	- 40°C-tól + 80°C-ig		
A töltés és működés szabványos körülményei	100,000 Lux / 2 óra töltési időtartammal 14 órát meghaladó működési idő		
Foglalat	A napelemet UV sugárzásnak ellenálló víztiszta polikarbonát lemez védi / A ház porszórt alumínium öntvény		



A modellek jelölésrendszere:

SRS2100 - X X / X

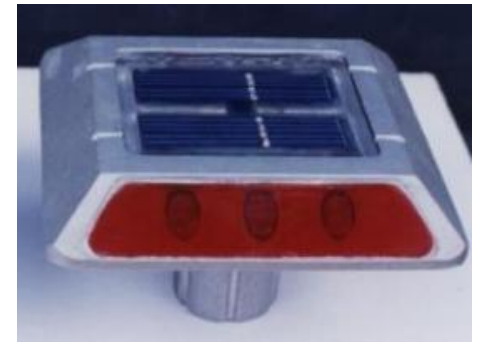
Sugárzási irány: S – egy oldali (egyirányú)

LED szín: Y – sárga, R – Vörös  
W – Fehér, B – Kék, G – zöld

Működés módja: S – Állandó fényű  
F – Villogó fényű

# Műszaki adatlap: Napenergiával üzemelő LED fényforrású útburkolati jelzőtest

Típus		SRS3125 - Sorozat	
Modell	Két oldali LED	SRS3125-DS / SRS3125-DF	
	Egy oldali LED		
Méretek	Befoglaló méretek	125×125×20mm (HxSzx M)	
	Rögzítés (MS200C típus)	φ 35 × 55mm csap	
	Súly (g)	740g/db	
Napenergia	Max. fogyasztás /Tölthetőség	0.35 Watt / Max 110~120mA/óra (Max)	
Energia tárolás	Típus	NiMh akkumulátor 2700 mAh	
	Élet ciklus	max. 1500 ciklus (4 év)	
LED	Energia fogyasztás	8~10 mA/óra , 6 (4*)db ( 3 (2*)db egy oldalon ) *W – fehér színnél	
	Típus/Sugárzott fény színe	Nagy intenzitású fénykibocsátó dióda / Alap kivétel: Sárga/Vörös / Választható: Fehér/Zöld	
	Fényerő	5,000mcd /oldalanként	
Működés módja	Villogó fényű: 2 Hz Állandó fényű: Nem villog		
Észlelhetőség	(kb.) 300 m		
Fényvisszaverő prizmák	Hexaédercsúcs alakú		
Működési hőmérséklet	- 20°C-től + 80°C-ig		
A töltés és működés szabványos körülményei	100,000 Lux / 2 óra töltési időtartammal 14 órát meghaladó működési idő		
Foglalat	A napelemet UV sugárzásnak ellenálló víztiszta polikarbonát lemez védi / A ház alumínium öntvény		



## A modellek jelölésrendszere:

SRS3125 - X X / X

Sugárzási irány: D – két oldali

LED szín: Y – sárga, R – Vörös  
W – Fehér, G – zöld

Működés módja: S – Állandó fényű  
F – Villogó fényű

# Műszaki adatlap: Napenergiával üzemelő LED fényforrású aktív útburkolati jelzőtest

Típus		SRT2150 - Sorozat	
Modell	Két oldali LED	SRT2150-DS / SRT2150-DF	
	Egy oldali LED	SRT2150-SS / SRT2150-SF	
Méretek	Befoglaló méretek	147×122×30mm (HxSzx M)	
	Rögzítés	φ28 x 55 mm csap	
	Súly (g)	700g/db	
Napenergia	Max. fogyasztás /Tölthetőség	0.35 Watt / Max 110~120mA/óra (Max)	
Energia tárolás	Típus	Ultra kondenzátor 2.3V/120F	
	Életciklus	100,000 ciklus (kb. 274 év)	
LED	Energia fogyasztás	8~10 mA/óra , 4db ( 2 db egy oldalon )	
	Típus / Sugárzott fény színe	Nagy intenzitású fénykibocsátó dióda / Alap kivétel: Sárga/Vörös / Választható: Fehér/Kék/Zöld	
	Fényerő	5,000mcd /oldalanként	
Működés módja	Villogó fényű: 65~75 villanás percenként Állandó fényű: Nem villog		
Észlelhetőség	(kb.) 1000 m		
Fényvisszaverő prizmák	Beépített 3M fényvisszeverő panel (U.V stabilizált : LEXAN 143)		
Működési hőmérséklet	- 40°C-tól + 80°C-ig		
A töltés és működés szabványos körülményei	100,000 Lux / 2 óra töltési időtartammal 14 órát meghaladó működési idő		
Foglalat	A napelemet UV sugárzásnak ellenálló víztiszta polikarbonát lemez védi / A ház porszórt alumínium öntvény		



## A modellek jelölésrendszere:

SRT2150 - X X / X

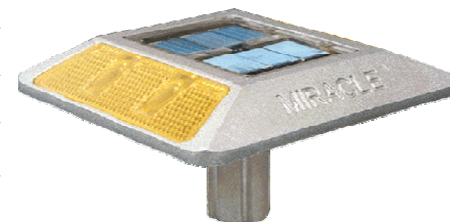
**Sugárzási irány:** S – egy oldali (egyirányú)  
D – két oldali

**LED szín:** Y – sárga, R – Vörös  
W – Fehér, B – Kék, G – zöld

**Működés módja:** S – Állandó fényű  
F – Villogó fényű

# Műszaki adatlap: Napenergiával üzemelő LED fényforrású útburkolati jelzőtest

Típus		SRS2125 - Sorozat	
Modell	Két oldali LED	SRS2125-DS / SRS2125-DF	
	Egy oldali LED	SRS2125-SS / SRS2125-SF	
Méretek	Befoglaló méretek	132×122×20mm (HxSzx M)	
	Rögzítés (MS200C típus)	φ 28 × 55mm csap	
	Súly (g)	500g/db	
Napenergia	Max. fogyasztás /Tölthetőség	0.35 Watt / Max 110~120mA/óra (Max)	
Energia tárolás	Típus	Ultra kondenzátor 2.3V/120F	
	Élet ciklus	100,000 ciklus (kb. 274 év)	
LED	Energia fogyasztás	8~10 mA/óra , 4db ( 2 db egy oldalon )	
	Típus/Sugárzott fény színe	Nagy intenzitású fénykibocsátó dióda / Alap kivétel: Sárga/Vörös / Választható: Fehér/Kék/Zöld	
	Fényerő	5,000mcd /oldalanként	
Működés módja	Villogó fényű: 65~75 villanás percenként Állandó fényű: Nem villog		
Észlelhetőség	(kb.) 1000 m		
Fényvisszaverő prizmák	Szabályos hexaédercsúcs alakú fényvisszaverő prizmák (U.V stabilizált : LEXAN 143)		
Működési hőmérséklet	- 40°C-tól + 80°C-ig		
A töltés és működés szabványos körülményei	100,000 Lux / 2 óra töltési időtartammal 14 órát meghaladó működési idő		
Foglalat	A napelemet UV sugárzásnak ellenálló víztiszta polikarbonát lemez védi / A ház porszórt alumínium öntvény		



## A modellek jelölésrendszere:

SRS2125 - X X / X

**Sugárzási irány:** S – egy oldali (egyirányú)  
D – két oldali

**LED szín:** Y – sárga, R – Vörös  
W – Fehér, B – Kék, G – zöld

**Működés módja:** S – Állandó fényű  
F – Villogó fényű