

Model: SC-SZ 001-128 BULB

คุณสมบัติทั่วไป

- ใช้เป็นสัญญาณเตือนอันตราย เพื่อลดอุบัติเหตุและป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นบนทางสัญจรกับนักเรียนบริเวณโรงเรียน
- เป็นป้ายสัญญาณไฟที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟกระแสตรง 12 VDC. ปลดปล่อยไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งานจากปัญหาไฟดูด ไฟรั่ว
- ทำงานโดยรับพลังงานแสงอาทิตย์จากแผงโซล่าเซลล์ (Solar cell) และเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า นำไปเก็บไว้ในแบตเตอรี่ จากนั้นแบตเตอรี่จะทำหน้าที่จ่ายพลังงานให้กับวงจรควบคุม และคอมไพร์กระพริบโดยอัตโนมัติ
- ป้ายไฟกระพริบเตือนเขตโรงเรียนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งในบริเวณที่ไฟฟ้าเข้าลำบาก
- ประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับพลังงานไฟฟ้าและการบำรุงรักษา

คุณสมบัติแผงโซล่าเซลล์ (PV Specification)

ชนิด	Polycrystalline Silicon
Type	
กำลังไฟฟ้า	5 W
Power	
กระแส / แรงดัน	280 mA / 18 V
Current / Voltage	

คุณสมบัติแบตเตอรี่ (Battery Specification)

ชนิด	Cell Lead acid (Dry)
Type	
แรงดัน	12 V
Voltage	
กระแส	9 Ah
Current	

คุณสมบัติอุปกรณ์ส่องสว่าง (Lighting Equipment Specification)

สี	Yellow
Colour	
ขนาด	5 mm. 128 Bulb
Size	
ความเข้มการส่องสว่าง	ไม่น้อยกว่า 720,000 mcd
Lumumous Intensity	
อายุการใช้งาน	100,000 hr.
Lift Time	
อัตราการกระพริบ	40-60 r/min (ทำงานทั้งกลางวันกลางคืน)
Flashing Rate	
ระยะเวลา	72 hr.
Operation time	
ระยะการมองเห็น	ประมาณ 1,500 m.
Visibility	

คุณสมบัติป้าย (Sign Specification)

วัสดุ	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 mm.
Material	
ขนาด	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2 mm.
Size	
	ป้ายรูปคนจูงเด็ก 60 x 60 x 3 cm.
	ป้ายเขตโรงเรียน 50 x 60 x 3 cm.
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	3M มาตรฐาน มอก.606-2549
Reflective sticker	Type Diamond Grade

ระดับพื้น

Model: SC-SZ 001-128 BULB

คุณสมบัติทั่วไป

- ใช้เป็นสัญญาณเตือนอันตราย เพื่อลดอุบัติเหตุและป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นบนทางสัญจรกับนักเรียนบริเวณโรงเรียน
- เป็นป้ายสัญญาณไฟที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟกระแสตรง 12 VDC. ปลดปล่อยไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งานจากปัญหาไฟดูด ไฟรั่ว
- ทำงานโดยรับพลังงานแสงอาทิตย์จากแผงโซล่าเซลล์ (Solar cell) และเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า นำไปเก็บไว้ในแบตเตอรี่ จากนั้นแบตเตอรี่จะทำหน้าที่จ่ายพลังงานให้กับวงจรควบคุม และคอมไพร์กระพริบโดยอัตโนมัติ
- ป้ายไฟกระพริบเตือนเขตโรงเรียนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งในบริเวณที่ไฟฟ้าเข้าลำบาก
- ประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับพลังงานไฟฟ้าและการบำรุงรักษา

คุณสมบัติแผงโซล่าเซลล์ (PV Specification)

ชนิด	Polycrystalline Silicon
Type	
กำลังไฟฟ้า	10 W
Power	
กระแส / แรงดัน	580 mA / 18 V
Current / Voltage	

คุณสมบัติแบตเตอรี่ (Battery Specification)

ชนิด	Cell Lead acid (Dry)
Type	
แรงดัน	12 V
Voltage	
กระแส	12 Ah
Current	

คุณสมบัติอุปกรณ์ส่องสว่าง (Lighting Equipment Specification)

สี	Yellow
Colour	
ขนาด	5 mm. 128 Bulb
Size	
ความเข้มการส่องสว่าง	ไม่น้อยกว่า 720,000 mcd
Lumumous Intensity	
อายุการใช้งาน	100,000 hr.
Lift Time	
อัตราการกระพริบ	40-60 r/min (ทำงานทั้งกลางวันกลางคืน)
Flashing Rate	
ระยะเวลา	72 hr.
Operation time	
ระยะการมองเห็น	ประมาณ 1,500 m.
Visibility	

คุณสมบัติป้าย (Sign Specification)

วัสดุ	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 mm.
Material	
ขนาด	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2 mm.
Size	
ป้ายรูปคนจูงเด็ก	60 x 60 x 3 cm.
ป้ายเขตโรงเรียน	50 x 60 x 3 cm.
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	3M มาตรฐาน มอก.606-2549
Reflective sticker	Type Diamond Grade



Model: SC-SZ 001-144 BULB

คุณสมบัติทั่วไป

- ใช้เป็นสัญญาณเตือนอันตราย เพื่อลดอุบัติเหตุและป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นบนทางสัญจรกับนักเรียนบริเวณโรงเรียน
- เป็นป้ายสัญญาณไฟที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟกระแสตรง 12 VDC. ปลดปล่อยไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งานจากปัญหาไฟดูด ไฟรั่ว
- ทำงานโดยรับพลังงานแสงอาทิตย์จากแผงโซล่าเซลล์ (Solar cell) และเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า นำไปเก็บไว้ในแบตเตอรี่ จากนั้นแบตเตอรี่จะทำหน้าที่จ่ายพลังงานให้กับวงจรควบคุม และคอมไพร์กระพริบโดยอัตโนมัติ
- ป้ายไฟกระพริบเตือนเขตโรงเรียนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งในบริเวณที่ไฟฟ้าเข้าลำบาก
- ประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับพลังงานไฟฟ้าและการบำรุงรักษา

คุณสมบัติแผงโซล่าเซลล์ (PV Specification)

ชนิด	Polycrystalline Silicon
Type	
กำลังไฟฟ้า	5 W
Power	
กระแส / แรงดัน	280 mA / 18 V
Current / Voltage	

คุณสมบัติแบตเตอรี่ (Battery Specification)

ชนิด	Cell Lead acid (Dry)
Type	
แรงดัน	12 V
Voltage	
กระแส	9 Ah
Current	

คุณสมบัติอุปกรณ์ส่องสว่าง (Lighting Equipment Specification)

สี	Yellow
Colour	
ขนาด	5 mm. 144 Bulb
Size	
ความเข้มการส่องสว่าง	ไม่น้อยกว่า 720,000 mcd
Lumumous Intensity	
อายุการใช้งาน	100,000 hr.
Lift Time	
อัตราการกระพริบ	40-60 r/min (ทำงานทั้งกลางวันกลางคืน)
Flashing Rate	
ระยะเวลา	72 hr.
Operation time	
ระยะการมองเห็น	ประมาณ 1,500 m.
Visibility	

คุณสมบัติป้าย (Sign Specification)

วัสดุ	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 mm.
Material	
ขนาด	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2 mm.
Size	
ป้ายรูปคนจูงเด็ก	60 x 60 x 3 cm.
ป้ายเขตโรงเรียน	50 x 60 x 3 cm.
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	3M มาตรฐาน มอก.606-2549
Reflective sticker	Type Diamond Grade



Model: SC-SZ 001-144 BULB

คุณสมบัติทั่วไป

- ใช้เป็นสัญญาณเตือนอันตราย เพื่อลดอุบัติเหตุและป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นบนทางสัญจรกับนักเรียนบริเวณโรงเรียน
- เป็นป้ายสัญญาณไฟที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟกระแสตรง 12 VDC. ปลดปล่อยไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งานจากปัญหาไฟดูด ไฟรั่ว
- ทำงานโดยรับพลังงานแสงอาทิตย์จากแผงโซล่าเซลล์ (Solar cell) และเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า นำไปเก็บไว้ในแบตเตอรี่ จากนั้นแบตเตอรี่จะทำหน้าที่จ่ายพลังงานให้กับวงจรควบคุม และคอมไพร์กระพริบโดยอัตโนมัติ
- ป้ายไฟกระพริบเตือนเขตโรงเรียนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งในบริเวณที่ไฟฟ้าเข้าลำบาก
- ประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับพลังงานไฟฟ้าและการบำรุงรักษา

คุณสมบัติแผงโซล่าเซลล์ (PV Specification)

ชนิด	Polycrystalline Silicon
Type	
กำลังไฟฟ้า	10 W
Power	
กระแส / แรงดัน	580 mA / 18 V
Current / Voltage	

คุณสมบัติแบตเตอรี่ (Battery Specification)

ชนิด	Cell Lead acid (Dry)
Type	
แรงดัน	12 V
Voltage	
กระแส	12 Ah
Current	

คุณสมบัติอุปกรณ์ส่องสว่าง (Lighting Equipment Specification)

สี	Yellow
Colour	
ขนาด	5 mm. 144 Bulb
Size	
ความเข้มการส่องสว่าง	ไม่น้อยกว่า 720,000 mcd
Lumumous Intensity	
อายุการใช้งาน	100,000 hr.
Lift Time	
อัตราการกระพริบ	40-60 r/min (ทำงานทั้งกลางวันกลางคืน)
Flashing Rate	
ระยะเวลา	72 hr.
Operation time	
ระยะการมองเห็น	ประมาณ 1,500 m.
Visibility	

คุณสมบัติป้าย (Sign Specification)

วัสดุ	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 mm.
Material	
ขนาด	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2 mm.
Size	
ป้ายรูปคนจูงเด็ก	ป้ายรูปคนจูงเด็ก 60 x 60 x 3 cm.
ป้ายเขตโรงเรียน	ป้ายเขตโรงเรียน 50 x 60 x 3 cm.
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	3M มาตรฐาน มอก.606-2549
Reflective sticker	Type Diamond Grade



Model: SC-SZ 001-144 BULB

คุณสมบัติทั่วไป

- ใช้เป็นสัญญาณเตือนอันตราย เพื่อลดอุบัติเหตุและป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นบนทางสัญจรกับนักเรียนบริเวณโรงเรียน
- เป็นป้ายสัญญาณไฟที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟกระแสตรง 12 VDC. ปลดปล่อยไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งานจากปัญหาไฟดูด ไฟรั่ว
- ทำงานโดยรับพลังงานแสงอาทิตย์จากแผงโซล่าเซลล์ (Solar cell) และเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า นำไปเก็บไว้ในแบตเตอรี่ จากนั้นแบตเตอรี่จะทำหน้าที่จ่ายพลังงานให้กับวงจรควบคุม และคอมไพร์กระพริบโดยอัตโนมัติ
- ป้ายไฟกระพริบเตือนเขตโรงเรียนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งในบริเวณที่ไฟฟ้าเข้าลำบาก
- ประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับพลังงานไฟฟ้าและการบำรุงรักษา

คุณสมบัติแผงโซล่าเซลล์ (PV Specification)

ชนิด	Polycrystalline Silicon
Type	
กำลังไฟฟ้า	5 W
Power	
กระแส / แรงดัน	280 mA / 18 V
Current / Voltage	

คุณสมบัติแบตเตอรี่ (Battery Specification)

ชนิด	Cell Lead acid (Dry)
Type	
แรงดัน	12 V
Voltage	
กระแส	9 Ah
Current	

คุณสมบัติอุปกรณ์ส่องสว่าง (Lighting Equipment Specification)

สี	Yellow
Colour	
ขนาด	5 mm. 144 Bulb
Size	
ความเข้มการส่องสว่าง	ไม่น้อยกว่า 720,000 mcd
Lumumous Intensity	
อายุการใช้งาน	100,000 hr.
Lift Time	
อัตราการกระพริบ	40-60 r/min (ทำงานทั้งกลางวันกลางคืน)
Flashing Rate	
ระยะเวลา	72 hr.
Operation time	
ระยะการมองเห็น	ประมาณ 1,500 m.
Visibility	

คุณสมบัติป้าย (Sign Specification)

วัสดุ	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 mm.
Material	
ขนาด	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2 mm.
Size	
ป้ายรูปคนจูงเด็ก	ป้ายรูปคนจูงเด็ก 60 x 60 x 3 cm.
ป้ายเขตโรงเรียน	ป้ายเขตโรงเรียน 50 x 60 x 3 cm.
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	3M มาตรฐาน มอก.606-2549
Reflective sticker	Type Diamond Grade



ระดับพื้น

คุณสมบัติทั่วไป

- ใช้เป็นสัญญาณเตือนอันตราย เพื่อลดอุบัติเหตุและป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นบนทางสัญจรกับนักเรียนบริเวณโรงเรียน
- เป็นป้ายสัญญาณไฟที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟกระแสตรง 12 VDC. ปลดปล่อยไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งานจากปัญหาไฟดูด ไฟรั่ว
- ทำงานโดยรับพลังงานแสงอาทิตย์จากแผงโซล่าเซลล์ (Solar cell) และเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า นำไปเก็บไว้ในแบตเตอรี่ จากนั้นแบตเตอรี่จะทำหน้าที่จ่ายพลังงานให้กับวงจรควบคุม และคอมไพร์กระพริบโดยอัตโนมัติ
- ป้ายไฟกระพริบเตือนเขตโรงเรียนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งในบริเวณที่ไฟฟ้าเข้าลำบาก
- ประหยัดค่าใช้จ่ายสำหรับพลังงานไฟฟ้าและการบำรุงรักษา

คุณสมบัติแผงโซล่าเซลล์ (PV Specification)

ชนิด	Polycrystalline Silicon
Type	
กำลังไฟฟ้า	10 W
Power	
กระแส / แรงดัน	580 mA / 18 V
Current / Voltage	

คุณสมบัติแบตเตอรี่ (Battery Specification)

ชนิด	Cell Lead acid (Dry)
Type	
แรงดัน	12 V
Voltage	
กระแส	12 Ah
Current	

คุณสมบัติอุปกรณ์ส่องสว่าง (Lighting Equipment Specification)

สี	Yellow
Colour	
ขนาด	5 mm. 144 Bulb
Size	
ความเข้มการส่องสว่าง	ไม่น้อยกว่า 720,000 mcd
Lumumous Intensity	
อายุการใช้งาน	100,000 hr.
Lift Time	
อัตราการกระพริบ	40-60 r/min (ทำงานทั้งกลางวันกลางคืน)
Flashing Rate	
ระยะเวลา	72 hr.
Operation time	
ระยะการมองเห็น	ประมาณ 1,500 m.
Visibility	

คุณสมบัติป้าย (Sign Specification)

วัสดุ	แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 mm.
Material	
ขนาด	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2 mm.
Size	
ป้ายรูปคนจูงเด็ก	ป้ายรูปคนจูงเด็ก 60 x 60 x 3 cm.
ป้ายเขตโรงเรียน	ป้ายเขตโรงเรียน 50 x 60 x 3 cm.
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	3M มาตรฐาน มอก.606-2549
Reflective sticker	Type Diamond Grade

