

LED Series For EX LED

No.	Model	Head Lamp		Battery Capacity	Back -Up (Hrs.)	Dimension (mm.)				Weight (Kgs.)
		Bulb	Watts			L	W	H	HL	
1	EXS1-10LED / S	2	5	Ni-Mh 3.6V - 1800Mah.	2.0	400	60	200	-	1.65
2	EXS1-10LED / D	2	5	Ni-Mh 3.6V - 1800Mah.	2.0	400	60	200	-	1.40
3	EXS2-10LED / S	2	5	Ni-Mh 3.6V - 2100Mah.	3.0	400	60	200	-	1.75
4	EXS2-10LED / D	2	5	Ni-Mh 3.6V - 2100Mah.	3.0	400	60	200	-	1.50
5	EXS3-10LED / S	1	10	12V - 1.3Ah.	3.5	500	80	200	-	2.00
6	EXS3-10LED / D	1	10	12V - 1.3Ah.	3.5	500	80	200	-	2.00
7	EXSC-20LED / S	2	10	12V - 2.9Ah.	4.0	750	100	200	-	4.00
8	EXSC-20LED / D	2	10	12V - 2.9Ah.	4.0	750	100	200	-	3.50
9	EXSC-30LED / S	3	10	12V - 5.0Ah.	4.0	1300	120	300	-	11.00
10	EXSC-30LED / D	3	10	12V - 5.0Ah.	4.0	1300	120	300	-	10.00
11	EXFH-1S	2	10	12V - 2.9Ah.	4.0	500	100	450	-	5.00
12	EXFH-2S	2	10	12V - 2.9Ah.	4.0	500	100	450	-	4.50
13	EXFH-3D	6	10	10V - 5.0Ah.	2.0	575	470	450	-	12.00

บริษัท เอส เอ็นจีเนียร์ แอนด์ เทคคิง จำกัด
 22/41 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงแสนสว เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ. 10510
 TEL:02 919 4409 FAX:02 919 4565 www.cctvsetthai.com

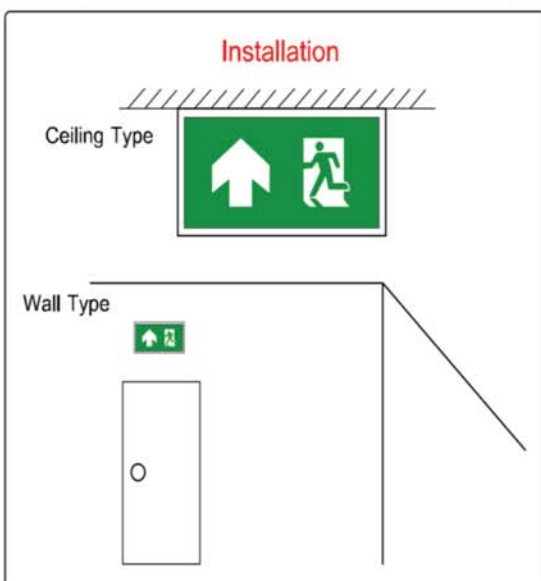
Model : EXS1-10LED (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)



Specification

Input Voltage	220V / 50Hz
Input Current (max)	0.056A@220VAC
Input Power (max)	11.22W
Input Power (Standby)	7.04W
LED Color Temperature	6,500k
Lamp Current (AC)	0.670A
Lamp Current (BATTERY)	0.650A@1.2V/Cell
Battery	NiMH 1,800mAh(1.2Vx3)
Charge Current (max)	0.180A
Charge Terminating Voltage	1.4V/Cell
Chaging Time	12hr
Battery low voltage cut-off	1.0V/Cell
Backup Time	2.0hr
Dimension (LxHxW)	400 x 200 x 60mm.
Weight	1,655g.

Installation



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXS1-10LED/S ลักษณะการใช้ได้ทั้ง การติดตั้งแบบผนังและเพดาน หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality / High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nickle Metal Hydride) ที่มีขนาดเล็ก แต่มีประสิทธิภาพ และการใช้งานที่ยาวนานกว่า แบตเตอรี่ Sealed Lead Acid แบตเตอรี่ 2-3 เท่า สามารถสำรองไฟได้นานถึง 2 ชั่วโมง

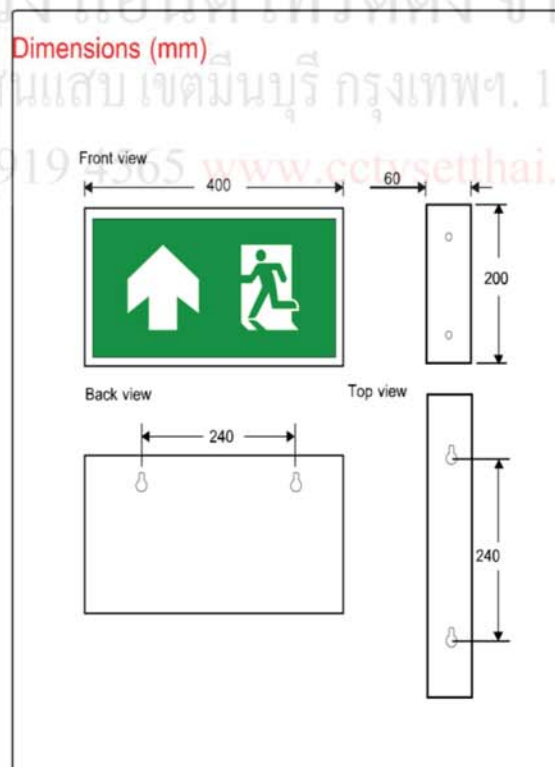
ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้แสงของหลอดไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปัดและพ่นสีรูป เคลือบกันสนิม พ่นด้วยสีฝุ่นคุณภาพสูงและอบด้วยความร้อน

Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10 วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 2.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage & Limit Current
- รองรับการทดสอบการทำงานได้ด้วยรีโมทคอลลโทรล (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแฉวงจหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 3 ปี

Dimensions (mm)



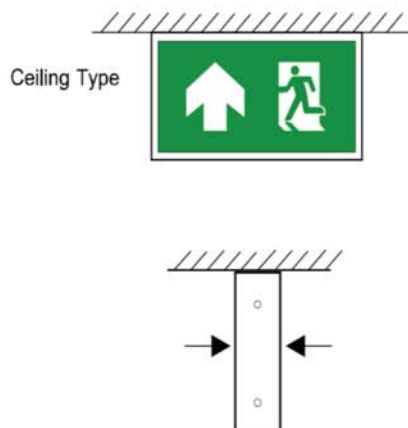
Model : EXS2-10LED (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)



Specification

Input Voltage	220V / 50Hz
Input Current (max)	0.056A@220VAC
Input Power (max)	11.22W
Input Power (Standby)	7.04W
LED Color Temperature	6,500k
Lamp Current (AC)	0.670A
Lamp Current (BATTERY)	0.650A@1.2V/Cell
Battery	NiMH 2100mAh(1.2Vx3)
Charge Current (max)	0.210A
Charge Terminating Voltage	1.4V/Cell
Chaging Time	12hr
Battery low voltage cut-off	1.0V/Cell
Backup Time	3.0hr
Dimension (LxHxW)	400 x 200 x 60mm.
Weight	1,505g.

Installation



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXS2-10LED/D ลักษณะการ ติดตั้งเพดาน
หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality / High
Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอด
ฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nikle Metal Hydride) ที่มีขนาดเล็ก แต่มีประสิทธิภาพ
และการใช้งานที่ยาวนานกว่า แบตเตอรี่ Sealed Lead Acid แบตเตอรี่ 2-3 เท่า
สามารถสำรองไฟได้นานถึง 3 ชั่วโมง

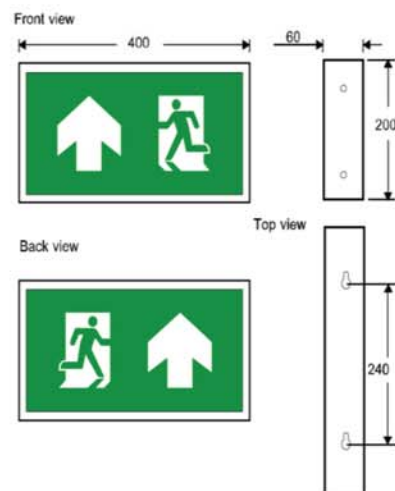
ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้ลำแสงของหลอดไฟกระจาย
ทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปั่นและพ่นสีกันสนิมเคลือบด้วยสีฝุ่นคุณภาพ
สูงและลดบดด้วยความร้อน

Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10 วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 3.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant
voltage & Limit Current
- รองรับการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 3 ปี

Dimensions (mm)



Model : EXS3-10LED (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)

Product Overview



ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXS3-10LED/S ลักษณะการติดตั้งแบบเพดานและผนัง หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality / High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Sealed Lead-Acid สามารถสำรองไฟได้นานถึง 3.5 ชั่วโมง

ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้แสงของหลอดไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพดี บ่มและพ่นสีกันสนิม เคลือบด้วยสีฝุ่นคุณภาพสูงและด้วยความร้อน



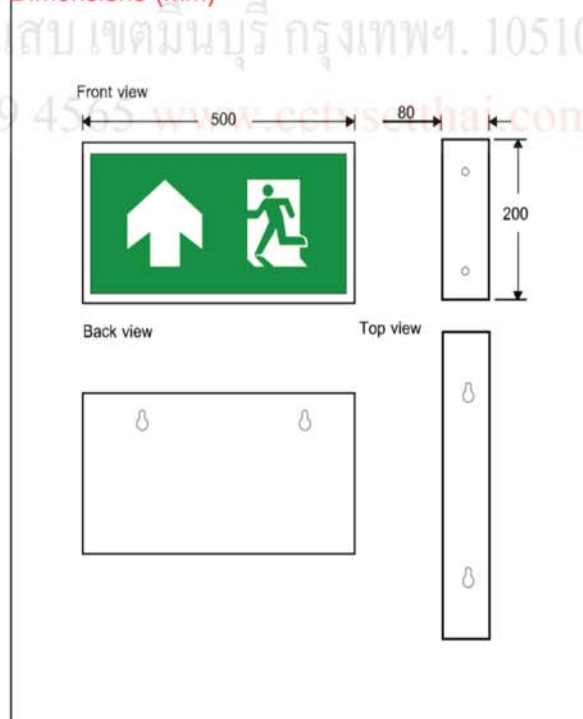
Specification

Input Voltage	220V / 50Hz
Mode Operation	Maintained
LED Lamp Power	10W
LED Color Temperature	5,500-6,500K
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V-1.3Ah
Battery Voltage cut-off	1.60-1.75V/Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit Current
Charging Current	130mA
Chaging Time	10-15Hrs.
Battery low voltage cut-off	1.60-1.75V / Cell
Backup Time	3.5Hrs
Dimension (LxHxW)	500x200x80mm.
Weight	2.0kg.

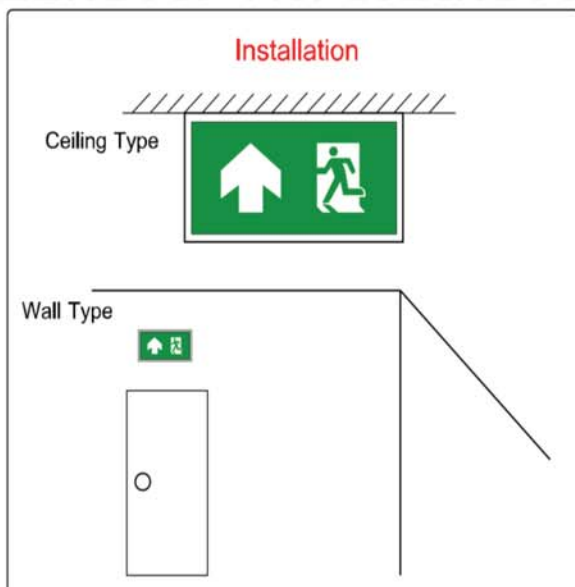
Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 3.5 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage&Limit Current
- รองรับการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี

Dimensions (mm)



Installation



Model : EXSC-20LED (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)

Product Overview



ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXSC-20LED/D ลักษณะการติดตั้งแบบเพดาน หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Sealed Lead Acid สามารถสำรองไฟได้นานถึง 4.0 ชั่วโมง

ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้ลำแสงของหลอดไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ บ่มและพ่นสีกันสนิม เคลือบด้วยสีฝุ่นคุณภาพสูงและด้วยความร้อน



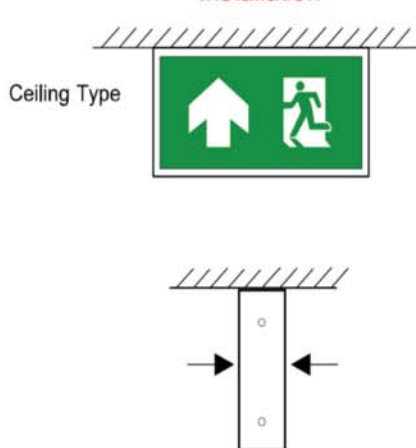
Specification

Input Voltage	220V / 50Hz
Mode Operation	Maintained
LED Lamp Power	20W
LED Color Temperature	5,500-6,500K
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V-2.9Ah
Battery Voltage cut-off	1.60-1.75V/Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit Current
Charging Current	290mA
Chaging Time	10-15Hrs.
Battery low voltage cut-off	1.60-1.75V / Cell
Backup Time	4.0Hrs
Dimension (LxHxW)	750x200x100mm.
Weight	3.50kg.

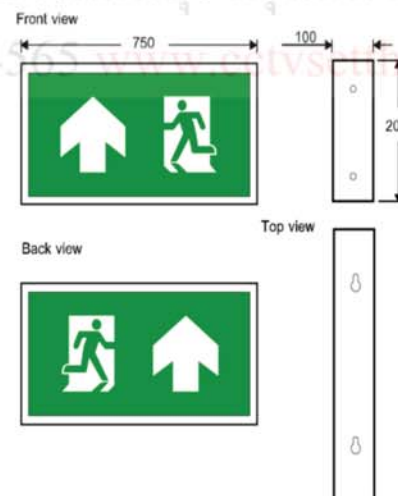
Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 20วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 4.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage&Limit Current
- รองรับการทำงานได้โดยอัตโนมัติ (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี

Installation



Dimensions (mm)



Model : EXSC-30LED (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)

Product Overview



ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXSC-30LED/S ลักษณะการติดตั้งแบบเพดานและแบบผนัง หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Sealed Lead Acid สามารถสำรองไฟได้นานถึง 4.0 ชั่วโมง
ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้ลำแสงของหลอดไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปั้นและพ่นสีกันสนิม เคลือบด้วยสีฝุ่นคุณภาพสูงและอบด้วยความร้อน



Specification

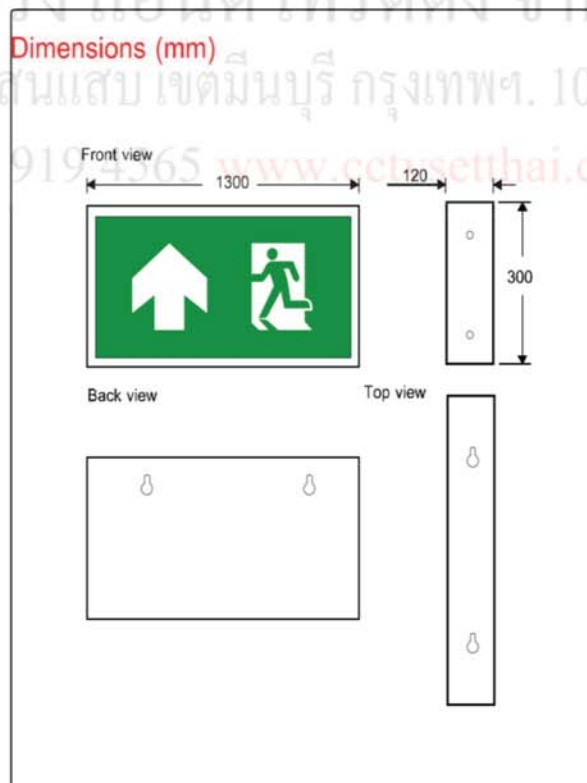
Input Voltage	220V / 50Hz
Mode Operation	Maintained
LED Lamp Power	30W
LED Color Temperature	5,500-6,500K
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V-5.0Ah
Battery Voltage cut-off	1.60-1.75V/Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit Current
Charging Current	500mA
Chaging Time	10-15Hrs.
Battery low voltage cut-off	1.60-1.75V / Cell
Backup Time	4.0Hrs
Dimension (LxHxW)	1300x300x120mm.
Weight	11.0kg.

Features

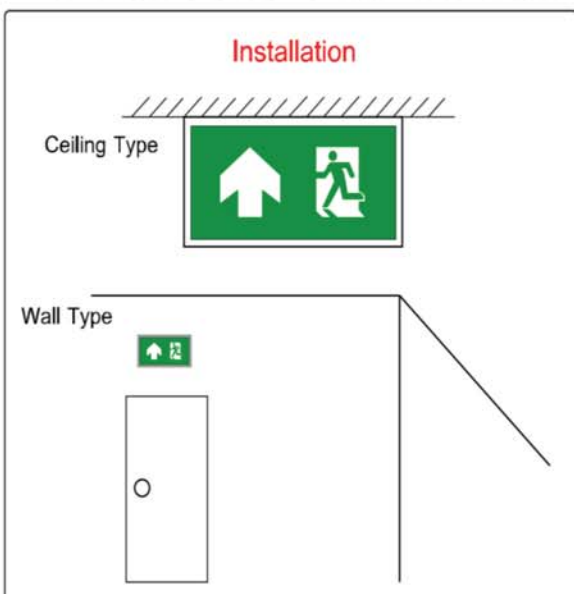
- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 30วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 4.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage&Limit Current
- รองรับการทำงานที่อุณหภูมิได้ตั้งแต่ -10°C ถึง 40°C (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี



Dimensions (mm)



Installation



Model : EXFH-1S (SINGLE SIDE) , EXFH-2D (DOUBLE SIDE)



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXFH-1S ลักษณะการติดตั้งแบบเพดานและแบบผนัง
หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality
High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอด
ฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Sealed Lead Acid สามารถสำรองไฟได้นานถึง 4.0 ชั่วโมง

ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้แสงของหลอดไฟกระจาย
ทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปั่นและพ่นสีกันสนิม เคลือบด้วยสีฝุ่น
คุณภาพสูงและอบด้วยความร้อน



Specification

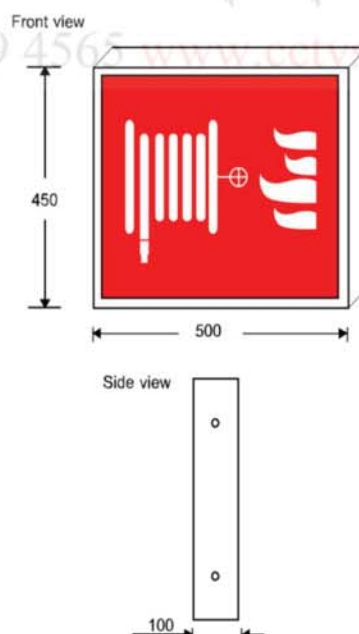
Input Voltage	220V / 50Hz
Mode Operation	Maintained
LED Lamp Power	20W
LED Color Temperature	5,500-6,500K
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V-2.9Ah
Battery Voltage cut-off	1.60-1.75V/Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit Current
Charging Current	290mA
Chaging Time	10-15Hrs.
Battery low voltage cut-off	1.60-1.75V / Cell
Backup Time	4.0Hrs
Dimension (LxHxW)	500x450x100mm.
Weight	5.0kg.

Features

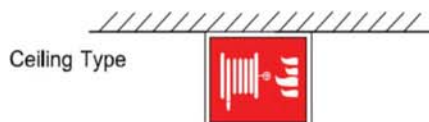
- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 20 วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 4.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage&Limit Current
- รองรับการทำงานที่อุณหภูมิ -20°C ถึง +60°C (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี



Dimensions (mm)



Installation



Wall Type



Model : EXFH-3D



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น EXFH-3D ลักษณะการติดตั้งกับเสาอาคาร หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Sealed Lead Acid สามารถสำรองไฟได้นานถึง 2.0 ชั่วโมง ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้แสงของหลอดไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปัดและพ่นสีกันสนิม เคลือบด้วยสีฝุ่นคุณภาพสูงและอบด้วยความร้อน



Specification

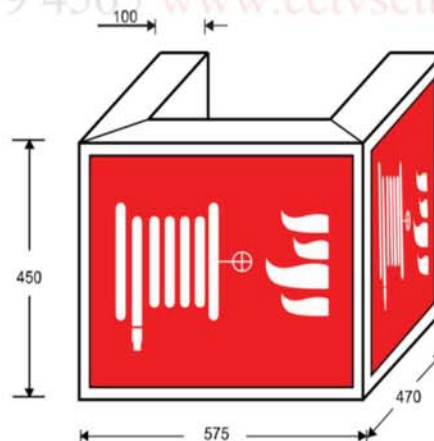
Input Voltage	220V / 50Hz
Mode Operation	Maintained
LED Lamp Power	60W
LED Color Temperature	5,500-6,500K
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V-5.0Ah
Battery Voltage cut-off	1.60-1.75V/Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit Current
Charging Current	500mA
Chaging Time	10-15Hrs.
Battery low voltage cut-off	1.60-1.75V / Cell
Backup Time	2.0Hrs
Dimension (LxHxW)	575x450x470mm.
Weight	12.0kg.

Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 60 วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 2.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage&Limit Current
- รองรับการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี



Dimensions (mm)



Remark: Size Make to Order

Installation



LED Series For SL LED

No.	Model	Head Lamp		Battery Capacity	Back -Up (Hrs.)	Dimension (mm.)				Weight (Kgs.)
		Bulb	Watts			L	W	H	HL	
1	SLS1-10LED / S (A,C)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 1800Mah.	2.0	410	80	55	220	1.70
2	SLS1-10LED / D (A)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 1800Mah.	2.0	410	80	55	220	1.70
3	SLS1-10LED / S (B)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 1800Mah.	2.0	430	100	55	220	1.78
4	SLS1-10LED / D (B)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 1800Mah.	2.0	430	100	55	220	1.78
5	SLS2-10LED / S (A,C)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 2100Mah.	3.0	410	80	55	220	1.80
6	SLS2-10LED / D (A)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 2100Mah.	3.0	410	80	55	220	1.80
7	SLS2-10LED / S (B)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 2100Mah.	3.0	430	100	55	220	1.88
8	SLS2-10LED / D (B)	1	10	Ni-Mh 3.6V - 2100Mah.	3.0	430	100	55	220	1.88

S ENGINEERING AND TRADING CO., LTD.

บริษัท เอส เอ็นจิเนียริง แอนด์เทรดดิ้ง จำกัด

22/41 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

TEL:02 919 4409 FAX:02 919 4565 www.cctvsetthai.com

Model : SLS1-10LED / A (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)



Specification

Input Voltage	220V / 50Hz
Input Current (max)	0.056A@220VAC
Input Power (max)	11.22W
Input Power (Standby)	7.04W
LED Color Temperature	6,500k
Lamp Current (AC)	0.670A
Lamp Current (BATTERY)	0.650A@1.2V/Cell
Battery	NiMH 1800mAh(1.2Vx3)
Charge Current (max)	0.180A
Charge Terminating Voltage	1.4V/Cell
Chaging Time	12hr
Battery low voltage cut-off	1.0V/Cell
Backup Time	2.0hr
Dimension (LxHxW)	410 x 220 x 80mm.
Weight	1,700g.

Installation

Ceiling Type



Wall Type



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น SLS1-10LED/SA ลักษณะการใช้ได้ทั้ง การติดตั้งแบบผนังและเพดาน หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิดHigh Quality / High Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nikle Metal Hydríde) ที่มีขนาดเล็ก แต่มีประสิทธิภาพ และการใช้งานที่ยาวนานกว่า แบตเตอรี่ Sealed Lead Acid แบตเตอรี่ 2-3 เท่า สามารถสำรองไฟได้นานถึง 2 ชั่วโมง

ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสงชนิด ESD ที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้ลำแสงของหลอดไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน

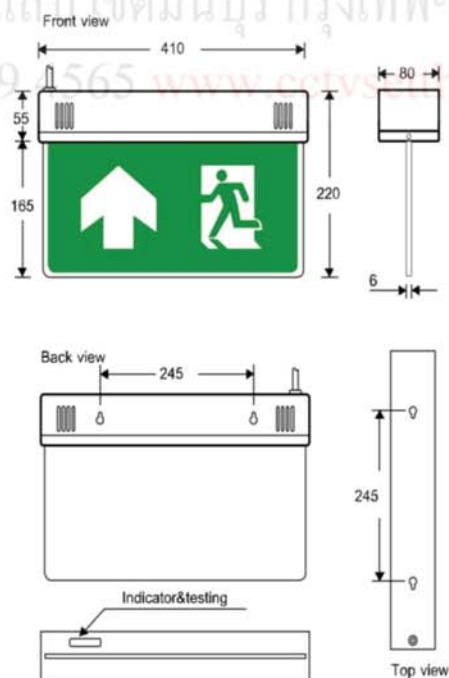
ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปีมและพับขึ้นรูปเคลือบกันสนิมพ่นด้วยสีฝุ่น

คุณภาพสูงและอบด้วยความร้อน

Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10 วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 2.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage&Limit Current
- รองรับการทำงานได้ด้วยโมทคอลโทรล (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 3 ปี

Dimensions (mm)



Model : SLS2-10LED / B (SINGLE SIDE , DOUBLE SIDE)



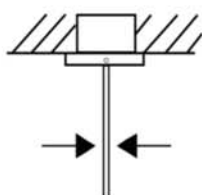
Specification

Input Voltage	220V / 50Hz
Input Current (max)	0.056A@220VAC
Input Power (max)	11.22W
Input Power (Standby)	7.04W
LED Color Temperature	6,500k
Lamp Current (AC)	0.670A
Lamp Current (BATTERY)	0.650A@1.2V/Cell
Battery	NiMH 2100mAh(1.2Vx3)
Charge Current (max)	0.210A
Charge Terminating Voltage	1.4V/Cell
Chaging Time	12hr
Battery low voltage cut-off	1.0V/Cell
Backup Time	3.0hr
Dimension (LxHxW)	430 x 220 x 100mm.
Weight	1,880g.

Installation



Ceiling Recessed



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน รุ่น SLS2-10LED/DB ลักษณะการติดตั้งแบบฝังฝ้า
หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอดไฟ LED มีประสิทธิภาพสูงที่สุด ชนิด High Quality / High
Lumen ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออ
เรสเซนต์ถึง 6 เท่า และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nickle Metal Hydride) ที่มีขนาดเล็ก แต่มีประสิทธิภาพ
และการใช้งานที่ยาวนานกว่า แบตเตอรี่ Sealed Lead Acid แบตเตอรี่ 2-3 เท่า
สามารถสำรองไฟได้นานถึง 3 ชั่วโมง

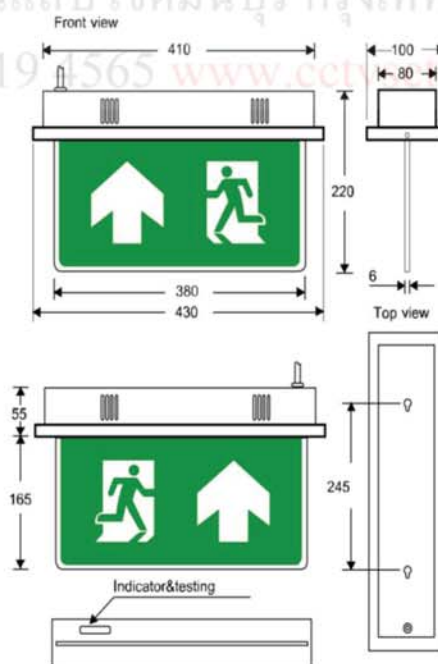
ใช้แผ่นอะคริลิกโปร่งแสง ชนิด ESD ที่มีคุณสมบัติพิเศษโดยทำให้ลำแสงของหลอด
ไฟกระจายทั่วทั้งแผ่นอย่างสม่ำเสมอและการกระจายแสงมีความคงทนและยาวนาน
ตัวกล่องทำจากเหล็กคุณภาพ ปัดและพ่นชั้นรูปเคลือบกันสนิมพ่นด้วยสีฝุ่น

คุณภาพสูงและปลอดภัยด้วยความปลอดภัย

Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10 วัตต์ในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 3.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัดแน่นดี โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant voltage & Limit Current
- รองรับทดสอบการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล (ออฟชั่น)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 3 ปี

Dimensions (mm)



SYMBOL



SD - 001



SD - 002



SD - 003



SD - 004



EF - 003



EF - 005



EF - 007



EF - 011



EF - 015



EF - 022



EF - 025



EF - 027

เงื่อนไขการรับประกันสินค้า

หลอดไฟ LED	รับประกัน	10 ปี
แผงวงจร	รับประกัน	5 ปี
แบตเตอรี่ 12Volt	รับประกัน	2 ปี (ภายใต้เงื่อนไข)
แบตเตอรี่ 6Volt	รับประกัน	18 เดือน (ภายใต้เงื่อนไข)



บริษัท เอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ เทคดิง จำกัด
 22/41 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงแสนสว เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ. 10510
 TEL:02 919 4409 FAX:02 919 4565 www.cctvsetthai.com