

**SYLVANIA**

**Lighting Catalogue 2019**

---

บริษัท อีเล็คทริค ซัพพลาย จำกัด  
ELECTRIC SUPPLY CO. LTD  
โทร : 02-550-9115

**Light your world**



Content (สารบัญ)

Stik Pro LED

Pages 3



Stik PRO LED  
Page 3

LED Lamp

Pages 4 - 13



Eco ToLEDo V2/V3  
LED  
Page 4



ToLEDo Deco Clear  
V2 LED  
Page 5



ToLEDo Dim  
LED  
Page 5



RefLED ES50 V4  
LED  
Page 6



RefLED MR16 V4  
LED  
Page 6



RefLED AR111 V2  
LED  
Page 7



ToLEDo FIRA  
Page 7



RefLED PAR V2  
Page 8



RefLED 6W Module  
Page 8



RefLED Circular Mag  
Page 12



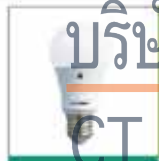
RefLED Circular  
Page 12



RefLED T8 STD V4  
RefLED T8 ECO-GL  
Page 13

SMART  
LED Lamp

Pages 9 - 10



Auto ToLEDo A60  
Page 9



ToLED Switch CCT  
Page 9



ToLEDo Move  
Page 9



ToLEDo A60 Tunable  
Page 10



ToLEDo 3 Step - Dim  
Page 10

บริษัท ซีที อิเล็กทริก ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

Decorative/  
Interior Lighting  
Fixture

Pages 11 - 19



Lumistrip LED  
Page 11



SLIM SET LED II  
Page 14



OVALO CIRCLE  
LED  
Page 14



INSET SWING  
LED  
Page 15



INSPIRE ADJUST  
MQ172 LED  
Page 15



INSPIRE DIRECT  
MQ171 LED  
Page 15



SYL LIGHTER  
LED  
Page 16



JANGCO ST187  
LED  
Page 16



BRAVO LIGHTER  
LED II RD IMPROVE  
Page 17



BRAVO LIGHTER  
LED SQ  
Page 17



BRAVO BRIGHTER  
LED  
Page 18



BRAVO CURVE  
LED  
Page 18



SYLFLAT PANEL  
LED  
Page 19



SYLPROOF SLIM  
T8 DE  
Page 19

**Landscape / Exterior Lighting Fixture**

Pages 20 - 21



WALL ZB703F Page 20	WALL ZB704F Page 20	BOLLARD ZT702F Page 20	BOLLARD 812D Page 21	POST TOP 856A Page 21
------------------------	------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------

**Industrial / Commercial Fixture**

Pages 22 - 32



DACO SKY LED Page 22	DACO PANEL LED Page 22	DACO DISC LED Page 23	DACO HI ECO LED Page 24	DACO HI LED Page 24	DACO RACK LED Page 25
-------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------------	------------------------	--------------------------



FLOOD HI MAST LED Page 25	FLOOD LUNA LED Page 26	FLOOD GIANT LED Page 26	FLOOD PRO LED Page 27	FLOOD BOARD LED Page 27	VISION LED Page 28
------------------------------	---------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------------	-----------------------



ROCKET LED Page 29	ZD650 LED Page 30	NOVA SLIGHT LED Page 31	ZD216 LED Page 31	NOVA CORE LED Page 32
-----------------------	----------------------	----------------------------	----------------------	--------------------------

**SMART HOME / FLASHLIGHT**

Pages 32 - 38



SYL IP CAMARA C23 Page 32	EYECARE MAX SWEET Page 33	EYECARE MAX ANGEL Page 33	WALL ZB410F LED SOLAR Page 34	WALL ZB117F LED SOLAR Page 34	WALL ZB302F LED SOLAR Page 35
------------------------------	------------------------------	------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------



WALL ZB216F LED SOLAR Page 35	FLASHY UM LED 3AAA Page 36	FLASHY MULTI CAMP LED 3AA Page 36	FLASHY DEFENSE LED 3AA Page 37	FLASHY 13227 LED Page 37	FLASHY 13287 LED Page 38
----------------------------------	-------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------



FLASHY 14149 LED  
Page 38



บริษัท ซีที อีเล็คทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร 02 550 9555

# ToLEDo Stik LED



Power	A(mm)	B(mm)
3W	37	112
5W	37	112
6.5W	37	112
9W	37	112
11W	45	133
13W	45	133



## FEATURES

## คุณสมบัติ

- Long Life up to 15,000 Hrs
- Very good light distribution, 240 degree
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Good Color Rendering CRI 80
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- Up to 85% energy saving
- Constant light output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Dimmable and CCT version is available on Request

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15,000 ชั่วโมง
- มุมกระจายแสงกว้างถึง 240 องศา
- เปิดติดทันทีและให้ความสว่างเต็มที่
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ให้แสงสว่างออร์บไวท์ - คูสไวท์ และเดย์ไลท์
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 85% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ไขว่ E27 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV, IR สารปรอทตัวร้าย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- มีรุ่นที่หรี่ได้และเปลี่ยนสีได้ให้เลือกรด้วย

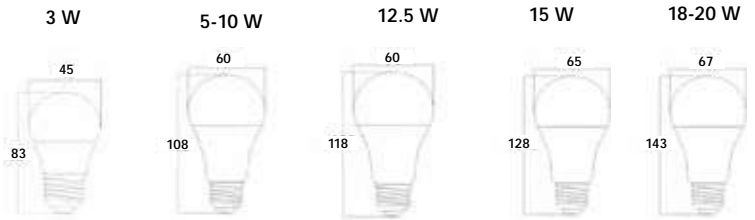
บริษัท ซีที อิเล็กทริค จำกัด  
CT ELECTRIC (Siam) Co., Ltd.

โทร : 02 550 9555

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
LED Stik PRO 3W 830 E27	220-240	Warmwhite	3000	3	E27	Incandescent 25W	270	80	15,000	NO	95
LED Stik PRO 3W 840 E27	220-240	Coolwhite	4000	3	E27	Incandescent 28W	300	80	15,000	NO	95
LED Stik PRO 3W 865 E27	220-240	Daylight	6500	3	E27	Incandescent 28W	300	80	15,000	NO	95
LED Stik PRO 5W 830 E27	220-240	Warmwhite	3000	5	E27	Incandescent 40W	470	80	15,000	NO	100
LED Stik PRO 5W 840 E27	220-240	Coolwhite	4000	5	E27	Incandescent 46W	500	80	15,000	NO	100
LED Stik PRO 5W 865 E27	220-240	Daylight	6500	5	E27	Incandescent 46W	500	80	15,000	NO	100
LED Stik PRO 6.5W 830 E27	220-240	Warmwhite	3000	6.5	E27	Incandescent 62W	600	80	15,000	NO	110
LED Stik PRO 6.5W 840 E27	220-240	Coolwhite	4000	6.5	E27	Incandescent 65W	650	80	15,000	NO	110
LED Stik PRO 6.5W 865 E27	220-240	Daylight	6500	6.5	E27	Incandescent 65W	650	80	15,000	NO	110
LED Stik PRO 9W 830 E27	220-240	Warmwhite	3000	9	E27	Incandescent 70W	810	80	15,000	NO	125
LED Stik PRO 9W 840 E27	220-240	Coolwhite	4000	9	E27	Incandescent 80W	850	80	15,000	NO	125
LED Stik PRO 9W 865 E27	220-240	Daylight	6500	9	E27	Incandescent 80W	850	80	15,000	NO	125
LED Stik PRO 11W 830 E27	220-240	Warmwhite	3000	11	E27	Incandescent 82W	1050	80	15,000	NO	185
LED Stik PRO 11W 840 E27	220-240	Coolwhite	4000	11	E27	Incandescent 85W	1150	80	15,000	NO	185
LED Stik PRO 11W 865 E27	220-240	Daylight	6500	11	E27	Incandescent 85W	1150	80	15,000	NC	185
LED Stik PRO 13W 830 E27	220-240	Warmwhite	3000	13	E27	Incandescent 100W	1500	80	15,000	NC	220
LED Stik PRO 13W 840 E27	220-240	Coolwhite	4000	13	E27	Incandescent 110W	1600	80	15,000	NC	220
LED Stik PRO 13W 865 E27	220-240	Daylight	6500	13	E27	Incandescent 110W	1600	80	15,000	NC	220
LED Stik PRO 6W 830 E27 DIM	220-240	Warmwhite	3000	6	E27	Incandescent 40W	470	80	15,000	Yes	135
LED Stik PRO 6W 840 E27 DIM	220-240	Coolwhite	4000	6	E27	Incandescent 40W	470	80	15,000	Yes	135
LED Stik PRO 6W 865 E27 DIM	220-240	Daylight	6500	6	E27	Incandescent 40W	470	80	15,000	Yes	135
LED Stik PRO 9W 830 E27 DIM	220-240	Warmwhite	3000	9	E27	Incandescent 70W	810	80	15,000	Yes	155
LED Stik PRO 9W 840 E27 DIM	220-240	Coolwhite	4000	9	E27	Incandescent 70W	810	80	15,000	Yes	155
LED Stik PRO 9W 865 E27 DIM	220-240	Daylight	6500	9	E27	Incandescent 70W	810	80	15,000	Yes	155
LED Stik PRO 9W CCT E27	220-240	Warm/Cool/Day	3000/4000/6500	9	E27	Incandescent 70W	810	80	15,000	NC	220



# ECO ToLEDo LED V2/V3



## FEATURES

- Long Life up to 15,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Up to 80% energy saving
- Constant light output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- Beam Angle 160-200 degree

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15 ปี หรือ 15,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิดได้น้อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลลดนอมสายตา
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 80% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ีจิว E27 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริม
- มุมกระจายแสง 160 - 200 องศา



บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-550-9555

Product Description	Voltage	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
Eco ToLEDo G45 3W E27 2700K V3	220-240	Warmwhite	2700	3	E27	Incandescent 25W	250	80	15,000	NO	55
Eco ToLEDo G45 3W E27 4000K V3	220-240	Coolwhite	4000	3	E27	Incandescent 25W	280	80	15,000	NO	55
Eco ToLEDo G45 3W E27 6500K V3	220-240	Daylight	6500	3	E27	Incandescent 25W	280	80	15,000	NO	55
Eco ToLEDo A60 5W E27 2700K V3	220-240	Warmwhite	2700	5	E27	Incandescent 48W	350	80	15,000	NO	65
Eco ToLEDo A60 5W E27 4000K V3	220-240	Coolwhite	4000	5	E27	Incandescent 50W	500	80	15,000	NO	65
Eco ToLEDo A60 5W E27 6500K V3	220-240	Daylight	6500	5	E27	Incandescent 50W	500	80	15,000	NO	65
Eco ToLEDo A60 7W E27 2700K F2	220-240	Warmwhite	2700	7	E27	Incandescent 65W	630	80	15,000	NO	75
Eco ToLEDo A60 7W E27 4000K F2	220-240	Coolwhite	4000	7	E27	Incandescent 67W	700	80	15,000	NO	75
Eco ToLEDo A60 7W E27 6500K F2	220-240	Daylight	6500	7	E27	Incandescent 67W	700	80	15,000	NO	75
Eco ToLEDo A60 8W E27 2700K V3	220-240	Warmwhite	2700	8	E27	Incandescent 65W	630	80	15,000	NO	75
Eco ToLEDo A60 8W E27 4000K V3	220-240	Coolwhite	4000	8	E27	Incandescent 67W	700	80	15,000	NO	75
Eco ToLEDo A60 8W E27 6500K V3	220-240	Daylight	6500	8	E27	Incandescent 67W	700	80	15,000	NO	75
Eco ToLEDo A60 9W E27 2700K F2	220-240	Warmwhite	2700	9	E27	Incandescent 80W	810	80	15,000	NO	95
Eco ToLEDo A60 9W E27 4000K F2	220-240	Coolwhite	4000	9	E27	Incandescent 82W	900	80	15,000	NO	95
Eco ToLEDo A60 9W E27 6500K F2	220-240	Daylight	6500	9	E27	Incandescent 82W	900	80	15,000	NO	95
Eco ToLEDo A60 10W E27 2700K V3	220-240	Warmwhite	2700	10	E27	Incandescent 80W	810	80	15,000	NO	95
Eco ToLEDo A60 10W E27 4000K V3	220-240	Coolwhite	4000	10	E27	Incandescent 82W	900	80	15,000	NO	95
Eco ToLEDo A60 10W E27 6500K V3	220-240	Daylight	6500	10	E27	Incandescent 82W	900	80	15,000	NO	95
Eco ToLEDo A60 12.5W E27 2700K V3	220-240	Warmwhite	2700	12.5	E27	Incandescent 82W	1100	80	15,000	NO	140
Eco ToLEDo A60 12.5W E27 4000K V3	220-240	Coolwhite	4000	12.5	E27	Incandescent 85W	1200	80	15,000	NO	140
Eco ToLEDo A60 12.5W E27 6500K V3	220-240	Daylight	6500	12.5	E27	Incandescent 85W	1200	80	15,000	NO	140
Eco ToLEDo A65 15W E27 2700K V3	220-240	Warmwhite	2700	15	E27	Incandescent 90W	1350	80	15,000	NO	150
Eco ToLEDo A65 15W E27 4000K V3	220-240	Coolwhite	4000	15	E27	Incandescent 100W	1500	80	15,000	NO	150
Eco ToLEDo A65 15W E27 6500K V3	220-240	Daylight	6500	15	E27	Incandescent 100W	1500	80	15,000	NO	150
Eco ToLEDo A60 18W E27 2700K V2	220-240	Warmwhite	2700	18	E27	Incandescent 120W	1760	80	15,000	NO	395
Eco ToLEDo A60 18W E27 4000K V2	220-240	Coolwhite	4000	18	E27	Incandescent 125W	1930	80	15,000	NO	395
Eco ToLEDo A60 18W E27 6500K V2	220-240	Daylight	6500	18	E27	Incandescent 125W	1930	80	15,000	NO	395
Eco ToLEDo A60 20W E27 2700K V2	220-240	Warmwhite	2700	20	E27	Incandescent 140W	2250	80	15,000	NO	450
Eco ToLEDo A60 20W E27 4000K V2	220-240	Coolwhite	4000	20	E27	Incandescent 145W	2460	80	15,000	NO	450
Eco ToLEDo A60 20W E27 6500K V2	220-240	Daylight	6500	20	E27	Incandescent 145W	2460	80	15,000	NO	450

# ToLEDo Deco Clear V2 LED



## FEATURES

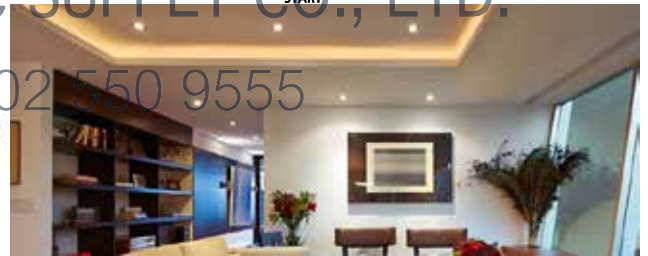
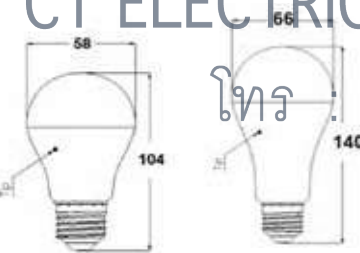
- Long Life up to 15,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- sparkling light for decorative
- Good Color Rendering CRI 80
- Very good light distribution and 2700K CCT similar like incandescent
- Up to 88% energy saving
- Constant lighting output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15 ปี หรือ 15,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงสดใสสะอาดตา
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ให้แสงสว่างวอร์มไวท์ 2700K เท่าหลอดไส้เดิม
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 88% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ไข้ว E14 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริม

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo Deco Candle clear 3W E14 V2	220-240	Warmwhite	2700	3	E14	Incandescent 25W	250	80	15,000	NO	170
ToLEDo Deco Bent tip clear 3W E14 V2	220-240	Warmwhite	2700	3	E14	Incandescent 25W	250	80	15,000	NO	170
ToLEDo Deco Candle clear 4.5W E14 Dim	220-240	Warmwhite	2700	4.5	E14	Incandescent 25W	250	80	25,000	Yes	330

# ToLEDo Dim



## FEATURES

- Long Life up to 25,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Good Color Rendering CRI 80
- Dimmable and suitable to use with Sylvania dimmer
- Up to 89% energy saving
- Constant lighting output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver

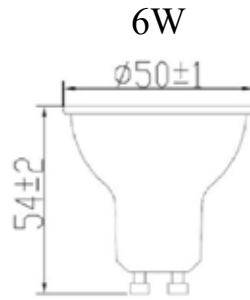
## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 25,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิดได้บ่อยครั้ง
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ให้แสงสว่างวอร์มไวท์ 2700K เท่าหลอดไส้เดิม
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 89% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ไข้ว E27 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริม
- ควรใช้คู่กับสวิตช์หรี่ไฟของ sylvania เท่านั้น

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo 6W 2700K 470Lm Dim	220-240	Warmwhite	2700	6	E27	Incandescent 54W	470	80	25,000	Yes	270
ToLEDo 6W 4000K 500Lm Dim	220-240	Coolwhite	4000	6	E27	Incandescent 56W	500	80	25,000	Yes	270
ToLEDo 6W 6500K 500Lm Dim	220-240	Daylight	6500	6	E27	Incandescent 56W	500	80	25,000	Yes	270
ToLEDo 11W 2700K 1060Lm Dim	220-240	Warmwhite	2700	11	E27	Incandescent 85W	1060	80	25,000	Yes	350
ToLEDo 11W 4000K 1150Lm Dim	220-240	Coolwhite	4000	11	E27	Incandescent 90W	1150	80	25,000	Yes	350
ToLEDo 11W 6500K 1150Lm Dim	220-240	Daylight	6500	11	E27	Incandescent 90W	1150	80	25,000	Yes	350
ToLEDo 16W 2700K 1350Lm Dim	220-240	Warmwhite	2700	16	E27	Incandescent 100W	1350	80	25,000	Yes	450
ToLEDo 16W 4000K 1530Lm Dim	220-240	Coolwhite	4000	16	E27	Incandescent 110W	1530	80	25,000	Yes	450
ToLEDo 16W 6500K 1530Lm Dim	220-240	Daylight	6500	16	E27	Incandescent 110W	1530	80	25,000	Yes	450



# RefLED ES50 V4 LED



## FEATURES

- Long Life up to 15,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Good Color Rendering CRI 80
- Very good light distribution
- Up to 88% energy saving
- Constant light output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Excellent light output without ghost
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver

## คุณสมบัติ

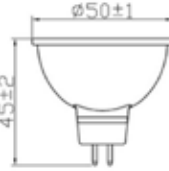
- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15 ปี หรือ 15,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิดได้บ่อยครั้ง
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- แสงนุ่มนวลลดนอมสายตา
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 88% เมื่อเทียบกับฮาโลเจน
- ี้ว GU10 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลย
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอร์คิวรี่
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีหม้อแปลง
- รุ่น Dim ได้ ควรใช้คู่กับสวิตช์หรือไฟของ sylvania เท่านั้น

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Beam	Candela (CD)	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED ES50 6W 425Lm V4	220-240	Warmwhite	2700	6	GU10	Halogen 60W	36 degree	950	80	15,000	No	170
RefLED ES50 6W 440Lm V4	220-240	Coolwhite	6500	6	GU10	Halogen 60W	36 degree	980	80	15,000	No	170
RefLED ES50 6W 425Lm V4 Dim	220-240	Daylight	2700	6	GU10	Halogen 50W	36 degree	950	80	15,000	Yes	330
RefLED ES50 6W 425Lm V4 Dim	220-240	Warmwhite	6500	6	GU10	Halogen 50W	36 degree	1030	80	15,000	Yes	330

บริษัท ซีที อีเล็คทริก ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# RefLED MR16 V4

โทร : 02 550 9555



## FEATURES

- Long Life up to 15,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Available in Warmwhite 2700K / Daylight 6500K
- Up to 85-88% energy saving
- Excellent light output without ghost
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 12V

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15 ปี หรือ 15,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลลดนอมสายตา
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ให้แสงวอร์มไวท์ 2700K / แสงเดย์ไลท์ 6500K
- มีมุมแสงให้เลือกหลากหลายเพื่อการใช้งานต่างๆ
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 85-88% เมื่อเทียบกับฮาโลเจน
- ี้ว GU5.3 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลย
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟแรงดันต่ำ 12V

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Candela (CD)	Beam	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED MR16 5W GU5.3 Non-dim 2700k 36d V4	12V	Warmwhite	2700	5	GU5.3	35	875	36	15,000	No	180
RefLED MR16 5W GU5.3 Non-dim 6500k 36d V4	12V	Daylight	6500	5	GU5.3	35	880	36	15,000	No	180
RefLED MR16 6W GU5.3 Non-dim 2700k 36d V4	12V	Warmwhite	2700	6	GU5.3	50	960	36	15,000	No	190
RefLED MR16 6W GU5.3 Non-dim 6500k 36d V4	12V	Daylight	6500	6	GU5.3	50	980	36	15,000	No	190

# RefLED AR111 LED V2



## FEATURES

- Long Life up to 15,000 Hrs Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Available in Warmwhite / Coolwhite / Daylight
- Constant light output, Plug&Play
- Up to 80-85% energy saving
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 12V

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิด-ปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลกลมอมสบายตา
- ความถูกต้องของสีสูง 80 (CRI 80)
- ให้แสงวอร์มไวท์ 3000K/แสงคูลไวท์ 4000K/แสงเดย์ไลท์ 6500K
- มีมุมแสงให้เลือกหลากหลายเพื่อการใช้งานต่างๆ
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 80-85% เมื่อเทียบกับหลอดฮาโลเจน
- ฐาน G53 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลย
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV , IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟแรงดันต่ำ 12V ใช้ร่วมกับหม้อแปลงมาตรฐานได้เลย

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	Beam Angle	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED AR111 12W 830 12 deg	12V	Warmwhite	3000	12	G53	Halogen60W	750	12 degree	80	15,000	No	580
RefLED AR111 12W 830 24 deg	12V	Warmwhite	3000	12	G53	Halogen60W	750	24 degree	80	15,000	No	580
RefLED AR111 13W 830 12 deg	12V	Warmwhite	3000	13	G53	Halogen80W	950	12 degree	80	15,000	No	640
RefLED AR111 13W 830 24 deg	12V	Warmwhite	3000	13	G53	Halogen80W	950	24 degree	80	15,000	No	640
RefLED AR111 15W 830 12 deg	12V	Warmwhite	3000	15	G53	Halogen100W	1100	12 degree	80	15,000	No	670
RefLED AR111 15W 830 24 deg	12V	Warmwhite	3000	15	G53	Halogen100W	1100	24 degree	80	15,000	No	670

# ToLEDo FIRA

# CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



โทร : 02 550 9555



## FEATURES

- Long Life up to 15,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- sparkling light for decorative
- Good Color Rendering CRI 80
- Very good light distribution and 2700K CCT similar like incandescent
- Up to 88% energy saving
- Constant lighting output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 15 ปี หรือ 15,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงสดใสสะอาดตา
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ให้แสงสว่างวอร์มไวท์ 2700K เท่าหลอดไส้เดิม
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 88% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ฐาน E14 หรือ E27 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริม

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo FIRA Candle 4W E14	220-240	Warmwhite	2700	4	E14	Incandescent40W	470	80	15,000	No	60
ToLEDo FIRA Ball 4W E14	220-240	Warmwhite	2700	4	E14	Incandescent40W	470	80	15,000	No	60
ToLEDo FIRA A60 6W E27	220-240	Warmwhite	2700	6	E27	Incandescent60W	600	80	15,000	No	75
ToLEDo FIRA ST64 4W E27	220-240	Warmwhite	2700	4	E27	Incandescent40W	470	80	15,000	No	70
ToLEDo FIRA G95 8W E27	220-240	Warmwhite	2700	8	E27	Incandescent70W	806	80	15,000	No	140
ToLEDo FIRA G125 8W E27	220-240	Warmwhite	2700	8	E27	Incandescent70W	806	80	15,000	No	160



# Hi-Sport RefLED PAR V2 20/30/38



RefLED PAR38 V2

RefLED PAR30 V2

RefLED PAR20 V2



## FEATURES

## คุณสมบัติ

- Long Life up to 25,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Up to 85% energy saving
- Constant light output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- IP65 version, can with waterproof lampholder for outdoor application

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 25 ปี หรือ 25,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิด-ปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลกลมอมสบายตา
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 85% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ไข้ว E27 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV, IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับโคมไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริม
- รุ่น IP65 สามารถใช้กับงานภายนอกอาคารได้

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED PAR 20 6W 2700K V2	100-240	Warmwhite	2700	6	E27	Incandescent 50W	540	80	25,000	No	270
RefLED PAR 20 6W 6500K V2	100-240	Daylight	6500	6	E27	Incandescent 50W	540	80	25,000	No	270
RefLED PAR 30 9.5W 2700K IP65	100-240	WarmWhite	2700	9.5	E27	Incandescent 75W	940	80	25,000	No	395
RefLED PAR 30 9.5W 6500K IP65	100-240	Daylight	6500	9.5	E27	Incandescent 75W	940	80	25,000	No	395
RefLED PAR 38 14W 2700K IP65	100-240	WarmWhite	2700	14	E27	Incandescent 110W	1400	80	25,000	No	540
RefLED PAR 38 14W 6500K IP65	100-240	Daylight	6500	14	E27	Incandescent 110W	1400	80	25,000	No	540

# RefLED 6W Module Non-Dim 02 550 9555



## FEATURES

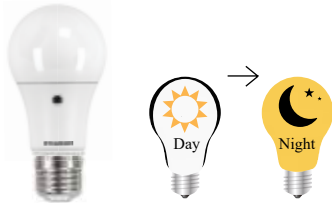
## คุณสมบัติ

- Long Life up to 25,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Up to 88% energy saving
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- Constant light output, Plug&Play

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 25 ปี หรือ 25,000 ชั่วโมง
- เปิดติดทันที เปิด-ปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลกลมอมสบายตา
- ความถูกต้องของสีสูง (CRI 80)
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 88% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ไข้ว GU5.3 ใช้แทนหลอดเดิมได้เลยไม่ยุ่งยาก
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV, IR สารเมอร์คิวรี่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ใช้กับโคมไฟบ้าน 220-240V ได้เลย ไม่ต้องมีอุปกรณ์เสริม

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Beam	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED 6W Module Non-dim 38D	220-240V	Warmwhite	3000	6	GU5.3 with adapter	Halogen50W	135	500	80	25,000	No	170
RefLED 6W Module Non-dim 38D	220-240V	Coolwhite	4000	6	GU5.3 with adapter	Halogen50W	135	500	80	25,000	No	170
RefLED 6W Module Non-dim 38D	220-240V	Daylight	6500	6	GU5.3 with adapter	Halogen50W	135	500	80	25,000	No	170

# Auto ToLEDo A60 8W V2



## FEATURES

- Automatic On-Off by Natural Light (Day Time : OFF / Night time : ON )
- Constant light output, Plug&Play
- Available in Warmwhite 2700K / Daylight 6500K
- Good Color Rendering CRI 80
- Up to 90% energy saving
- Long Life up to 25,000 Hrs

## คุณสมบัติ

- เซ็นเซอร์แสงอาทิตย์ เปิด-ปิด อัตโนมัติ
- หลอด LED จั๋ว E27 ขนาด 8 วัตต์
- มีทั้ง แสงวอร์มไวท์ 2700K / แสงเดย์ไลท์ 6500K
- ให้ค่าความถูกต้องของสีสูง 80 (CRI 80)
- ประหยัดไฟถึง 90% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- อายุการใช้งานยาวนาน 25,000 ชั่วโมง

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
Auto ToLEDo A60 8W 2700K V2	220-240	Warmwhite	2700	8	E27	Incandescent 70W	806	80	25,000	No	270
Auto ToLEDo A60 8W 6500K V2	220-240	Daylight	6500	8	E27	Incandescent 80W	860	80	25,000	No	270

# ToLEDo Switch CCT



## FEATURES

- Able to change color by On-Off switch
- Warmwhite / Daylight / Coolwhite in 1 lamp
- Constant light output, Plug&Play
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Up to 89% energy saving
- Long Life up to 20,000 Hrs

## คุณสมบัติ

- สามารถเปลี่ยนได้ 3 แสงโดยการกด เปิด-ปิด สวิตช์ไฟธรรมดา
- แสงวอร์มไวท์ / แสงขาว Daylight / แสงขาวผสมแสงวอร์มไวท์ Coolwhite
- สามารถเปลี่ยนแทนหลอดเดิมได้ทันที โดยไม่ต้องเปลี่ยนสวิตช์
- เทียบเท่าความสว่างหลอดไส้ 70W
- ช่วยประหยัดไฟสูงสุดมากถึง 89%
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 20,000 ชม

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo Switch CCT 5W	220-240	Warm-Day-Cool	5	E27	Incandescent 40W	450	80	20,000	No	190
ToLEDo Switch CCT 7W	220-240	Warm-Day-Cool	7	E27	Incandescent 60W	630	80	20,000	No	210
ToLEDo Switch CCT 9W	220-240	Warm-Day-Cool	9	E27	Incandescent 70W	810	80	20,000	No	230

# ToLEDo Move



## FEATURES

- ToLEDo Move, New Inovative Lamp from SYLVANIA
- Available in Warmwhite 2700K and Daylight 6500K
- Has PIR sensor on Top of Lamp
- The lamp will be lighting if detecting moving human body by infrared signal
- it will be turn off after 60s if without signal of moving
- Suitable to use at walkway and storage
- Long life up to 25,000 Hrs
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- Up to 86% energy saving

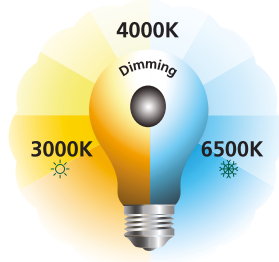
## คุณสมบัติ

- หลอดแอลอีดี รุ่น Move SENSOR นวัตกรรมใหม่จาก SYLVANIA
- จั๋วเกลียวมาตรฐาน E27 Daylight / Warmwhite ที่มาพร้อมกระบบ automatic sensor
- โดยไฟจะติดในทันที เมื่อพบการเคลื่อนไหวในรัศมีที่มีการตรวจจับ
- จะดับเองหลังจากไม่มีการเคลื่อนไหว ใช้งานง่าย
- เหมาะสำหรับการใช้งานในทางเดิน ทางหนีไฟ ห้องน้ำ ห้องเก็บของ
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 25,000 ชั่วโมง
- หลอด LED ระบายความร้อนออกมาน้อย ทำให้ลดการสูญเสียพลังงานไฟฟ้าไม่น้อยลง
- ช่วยประหยัดพลังงานมากถึง 86%

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo Move 12W 1100Lm	220-240	Warmwhite	830	12	E27	Incandescent 85W	1100	80	25,000	No	570
ToLEDo Move 12W 1100Lm	220-240	Daylight	865	12	E27	Incandescent 85W	1100	80	25,000	No	570



# ToLEDo A60 Tunable



Relax

Balance

Active

## FEATURES

- Innovative LED, can be dim and change color at the same time
- Need to use together with dimmer switch
- Color can dimming smoothly from Warmwhite to Daylight
- Suitable to use with Sylvania Dimmer
- Good Color Rendering CRI 80
- Up to 88% energy saving
- Long Life up to 25,000 Hrs
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver

## คุณสมบัติ

- หลอด LED E27 9w เปลี่ยนสีได้ A60 CCT Tunable
- (ปรับแสงได้ 3 แสงใน 1 หลอดโดยใช้สวิทช์ dimmer)
- ใช้ร่วมกับสวิทช์ติม สามารถเปลี่ยนสีได้โดยปรับสวิทช์หรือแสงขึ้น
- แสงในหลอดจะเปลี่ยน แสงสีวอร์มไวท์ , สีเดย์ไลท์ และ สีบลูไวท์
- ให้ความสว่างสูงถึง 806 ลูเมน
- ให้ค่าความถูกต้องของสีสูง 80 (CRI 80)
- ประหยัดไฟถึง 88% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 25,000 ชั่วโมง
- อุณหภูมิใช้งาน -20 ถึง 40 องศาเซลเซียส
- รุ่น DIM ได้ ควรใช้คู่กับสวิทช์หรือของ sylvania เท่านั้น

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Beam	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo A60 Tunable 9W	220-240	Warm- Day- Cool	830	9	E27	Incandescent 70W	220	806	80	25,000	Yes	435

# ToLEDo 3-Step-Dim



ON-OFF 3-Steps Dimming A60 bulb-Dimmer Free



OFF → 1" ON → OFF → 2" ON → OFF → 3" ON

## FEATURES

- Innovative LED with 3 step dim by On-Off switch
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Available in Daylight(6500K) and Warmwhite(2700K)
- Good Color Rendering CRI 80
- Up to 87% energy saving
- Long Life up to 25,000 Hrs
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver

## คุณสมบัติ

- หลอดแอลอีดี 3 สเต็ป โดยไม่ต้องใช้สวิทช์หรือไฟ
- หลอดแอลอีดี A60 รุ่น 3 step เทคโนโลยี ลำโสมัย ที่ช่วยประหยัดไฟสวยงามด้วยรูปลักษณ์ A60 ขนาด 8.5W วัตตมาตรฐาน E27
- มีทั้งสีเดย์ไลท์ (6500K) และวอร์มไวท์ (2700K)
- ให้ค่าความถูกต้องของสีสูง 85 (CRI 85)
- ประหยัดไฟถึง 87% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 25,000 ชั่วโมง
- อุณหภูมิใช้งาน -20 ถึง 40 องศาเซลเซียส
- ไม่สามารถใช้ร่วมกับสวิทช์หรือแสงได้

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Wattage (W)	Base	Equivalent	Color Temperature (K)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
ToLEDo 3 Step Dim 8.5W E27	220-240	Warmwhite	8.5	E27	Incandescent 70W	2700	760	80	25,000	No	270
ToLEDo 3 Step Dim 8.5W E27	220-240	Coolwhite	8.5	E27	Incandescent 70W	4000	806	80	25,000	No	270
ToLEDo 3 Step Dim 8.5W E27	220-240	Daylight	8.5	E27	Incandescent 70W	6500	806	80	25,000	No	270

บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
**SMART**   
 CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-550 9555



# Lumistrip LED



## FEATURES

- Up to 50% energy saving.
- Low maintenance with 50,000 hours LED life expectancy.
- 5m high brightness LED reel, ranging from 4.8W/M to 19.2W/M.
- Flexible linear LED strip.
- Easy to install by self-adhesive tape
- Flexible linear professional 24V LED strip or RGB in either IP20, IP65
- Flexible linear professional 220V LED strip IP65
- General application Hospitality, Retail, Residential & Consumer

## คุณสมบัติ

- ประหยัดพลังงานมากกว่า 50%
- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 50 ปีหรือ 50,000 ชั่วโมง
- ความยาวมาตรฐาน 5 เมตร
- สำหรับไฟสลับหรือไฟตกแต่ง
- สามารถติดตั้งงอเข้ามุมได้หลากหลายรูปแบบ
- ใช้ร่วมกับพาวเวอร์ซัพพลาย
- มีรุ่น IP65 สามารถใช้กันน้ำและกันฝุ่นภายนอกอาคาร
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV , IR อันตรายต่อวัสดุ

บริษัท ซีที อีเล็คทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (lm/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	PRICE LIST (BAHT)
LUMISTRIP LED 4.8W 24V	24V DC	2700K/3000K/3500K/4000K/5700K/6500K	4.8W/M	20, 65	67	320lm/m	80	50,000	750
LUMISTRIP LED 7.2W 24V	24V DC	2700K/3000K/3500K/4000K/5700K/6500K/RGB	7.2W/M	20, 65	67	480lm/m	80	50,000	850
LUMISTRIP LED 9.6W 24V	24V DC	2700K/3000K/3500K/4000K/5700K/6500K	9.6W/M	20, 65	63	600lm/m	80	50,000	960
LUMISTRIP LED 14.4W 24V	24V DC	2700K/3000K/3500K/4000K/5700K/6500K/RGB	14.4W/M	20, 65	61	880lm/m	80	50,000	1,150
LUMISTRIP LED 19.2W 24V	24V DC	2700K/3000K/3500K/4000K/5700K/6500K/RGB	19.2W/M	20, 65	67	1280lm/m	80	50,000	1,330
LUMISTRIP LED 6.8W/M HV 5M SET	220-240V	3000K/4000K/6500K	34W/5M	65	50	340lm/m	80	15,000	640





# RefLED Circular Mag



## FEATURES

- Very good light distribution, 180 degree
- Constant light output, Plug & Play
- Long lift up to 15,000 hrs.
- Voltage 220 – 240V, Built-in LED driver
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free
- LED Module with Magnet, easy to install

## คุณสมบัติ

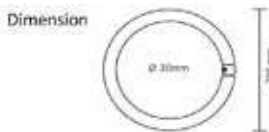
- มุมกระจายแสง 180 องศา
- เปิดติดทันที, ติดตั้งง่าย
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 15,000 ชั่วโมง
- ใช้กับแรงดันไฟฟ้า 220-240V, ติดตั้งง่าย
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR, สารเมอริควีร์
- มีแม่เหล็กด้านหลังติดตั้งกับภาดแม่เหล็กได้เลย

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Equivalent	Beam	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED circular Mag 12W 3000K	220-240	Warmwhite	3000	12	FC 22W	180	900	80	15,000	No	160
RefLED circular Mag 12W 6500K	220-240	Daylight	6500	12	FC 22W	180	1000	80	15,000	No	160
RefLED circular Mag 18W 3000K	220-240	Warmwhite	3000	18	FC 32W	180	1400	80	15,000	No	190
RefLED circular Mag 18W 6500K	220-240	Daylight	6500	18	FC 32W	180	1500	80	15,000	No	190
RefLED circular Mag 24W 3000K	220-240	Warmwhite	3000	24	FC 32W Super	180	1800	80	15,000	No	220
RefLED circular Mag 24W 6500K	220-240	Daylight	6500	24	FC 32W Super	180	2000	80	15,000	No	220

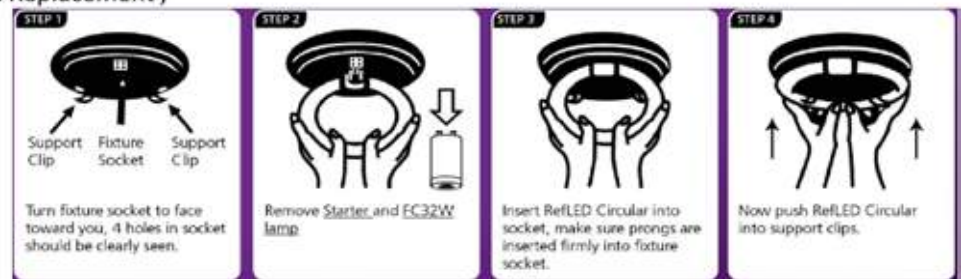
บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# RefLED Circular

โทร : 02 550 9555



## 2. Replacement ;



## FEATURES

- Very good light distribution, 135 degree
- Constant light output, Plug&Play
- Long Life up to 30,000 Hrs
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free

## คุณสมบัติ

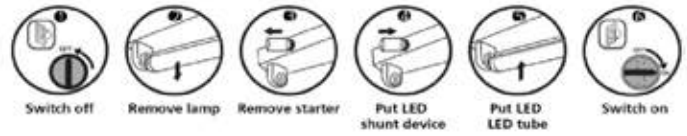
- มุมกระจายแสง 135 องศา
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 30,000 ชั่วโมง
- Built-in LED current - control driver
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV,IR สารเมอริควีร์
- ติดตั้งง่าย

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Beam	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED Circular 16W Frosted	220-240	Warmwhite	2700	16	G10q	FC 32W	135	1450	80	25,000	No	415
RefLED Circular 16W Frosted	220-240	Daylight	6500	16	G10q	FC 32W	135	1450	80	25,000	No	415
RefLED Circular 20W Frosted	220-240	Warmwhite	2700	20	G10q	FC 32W Super	135	1900	80	30,000	No	495
RefLED Circular 20W Frosted	220-240	Daylight	6500	20	G10q	FC 32W Super	135	2000	80	30,000	No	495

# RefLED T8 STD V4



Installation Procedure for Replacement :



## FEATURES

- Long Life up to 40,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Available in Warmwhite / Coolwhite / Daylight
- Constant light output, Plug&Play, Single End wiring
- Up to 60% energy saving
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนานกว่า 40 ปีหรือ 40,000 ชั่วโมง
- เปิดทันที เปิด-ปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลลดอาการสายตา ไม่มีแสงแยงตา ความสม่ำเสมอของแสงสูง
- ให้ค่าความถูกต้องของสีสูง 80 (CRI 80)
- ให้แสงวอร์มไวท์ 3000K/แสงคูลไวท์ 4000K/แสงเดย์ไลท์ 6500K
- มีมุมกระจายแสงกว้างเหมาะการใช้งานต่างๆ
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 60%
- แกนหลอดฟลูออโรสเซนต์ตัว G13, ต่อสายแบบ Single End wiring
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV , IR สารเมอร์คิวรี

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Beam	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED T8 STD 9W V4	220-240	Warmwhite	3000	9	G13	FL T8 18W	240	1000	80	40,000	No	310
RefLED T8 STD 9W V4	220-240	Coolwhite	4000	9	G13	FL T8 18W	240	1050	80	40,000	No	310
RefLED T8 STD 9W V4	220-240	Daylight	6500	9	G13	FL T8 18W	240	1050	80	40,000	No	310
RefLED T8 STD-S 9W V4	220-240	Warmwhite	3000	9	G13	FL T8 18W	240	1200	80	40,000	No	390
RefLED T8 STD-S 9W V4	220-240	Coolwhite	4000	9	G13	FL T8 18W	240	1260	80	40,000	No	390
RefLED T8 STD-S 9W V4	220-240	Daylight	6500	9	G13	FL T8 18W	240	1260	80	40,000	No	390
RefLED T8 STD 18W V4	220-240	Warmwhite	3000	18	G13	FL T8 36W	240	2000	80	40,000	No	470
RefLED T8 STD 18W V4	220-240	Coolwhite	4000	18	G13	FL T8 36W	240	2100	80	40,000	No	470
RefLED T8 STD 18W V4	220-240	Daylight	6500	18	G13	FL T8 36W	240	2100	80	40,000	No	470
RefLED T8 STD-S 18W V4	220-240	Warmwhite	3000	18	G13	FL T8 36W	240	2395	80	40,000	No	550
RefLED T8 STD-S 18W V4	220-240	Coolwhite	4000	18	G13	FL T8 36W	240	2520	80	40,000	No	550
RefLED T8 STD-S 18W V4	220-240	Daylight	6500	18	G13	FL T8 36W	240	2520	80	40,000	No	550
RefLED T8 STD 24W V4	220-240	Warmwhite	3000	24	G13	FL T8 58W	240	2700	80	40,000	No	700
RefLED T8 STD 24W V4	220-240	Coolwhite	4000	24	G13	FL T8 58W	240	2800	80	40,000	No	700
RefLED T8 STD 24W V4	220-240	Daylight	6500	24	G13	FL T8 58W	240	2800	80	40,000	No	700

บริษัท ซีอีอีเล็คทริค ซัพพลาย จำกัด  
C.E.ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-550 9555

# RefLED T8 ECO-GL DE



Installation Procedure for Replacement :



## FEATURES

- Long Life up to 15,000 Hrs
- Instant Start, Operations > 20,000 times
- Very good light distribution
- Good Color Rendering CRI 80
- Available in Warmwhite / Coolwhite / Daylight
- Constant light output, Plug&Play, Double End wiring
- Up to 60% energy saving
- Voltage 220-240V, Built-in LED driver
- No UV or Infrared radiation and Mercury-Free

## คุณสมบัติ

- อายุการใช้งานยาวนาน 15,000 ชั่วโมง
- เปิดทันที เปิด-ปิดได้บ่อยครั้ง
- แสงนุ่มนวลลดอาการสายตา ไม่มีแสงแยงตา ความสม่ำเสมอของแสงสูง
- ให้ค่าความถูกต้องของสีสูง 80 (CRI 80)
- ให้แสงวอร์มไวท์ 3000K/แสงคูลไวท์ 4000K/แสงเดย์ไลท์ 6500K
- มีมุมกระจายแสงกว้างเหมาะการใช้งานต่างๆ
- ประหยัดพลังงานมากกว่า 60%
- แกนหลอดฟลูออโรสเซนต์ตัว G13, ต่อสายแบบ Double End wiring
- ไม่มีความร้อนและรังสี UV , IR สารเมอร์คิวรี

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	Base	Equivalent	Beam	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimmable	PRICE LIST (BAHT)
RefLED T8 ECO-GL 9W 3000K DE	220-240	Warmwhite	3000	9	G13	FL T8 18W	200	900	80	15,000	No	115
RefLED T8 ECO-GL 9W 4000K DE	220-240	Coolwhite	4000	9	G13	FL T8 18W	200	900	80	15,000	No	115
RefLED T8 ECO-GL 9W 6500K DE	220-240	Daylight	6500	9	G13	FL T8 18W	200	900	80	15,000	No	115
RefLED T8 ECO-GL 18W 3000K DE	220-240	Warmwhite	3000	18	G13	FL T8 36W	200	1800	80	15,000	No	126
RefLED T8 ECO-GL 18W 4000K DE	220-240	Coolwhite	4000	18	G13	FL T8 36W	200	1800	80	15,000	No	126
RefLED T8 ECO-GL 18W 6500K DE	220-240	Daylight	6500	18	G13	FL T8 36W	200	1800	80	15,000	No	126



# SLIM SET LED II



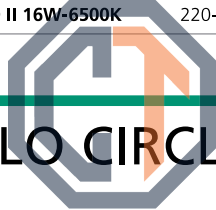
## FEATURES

- A full range of batten with T8 LED replacement tube.
- LED Battens to replace traditional T8 battens (600mm, 1200mm).
- Can use together with SYLVANIA tube or LED double end tube.

## คุณสมบัติ

- รางไฟพร้อมหลอดไฟ LED ให้แสงสว่างภายในทั่วไป
- ปลอดภัยต่อการใช้งาน เหมาะสำหรับติดตั้งแทนโคมเดิมหรือติดตั้งใหม่
- สามารถใช้ร่วมกับหลอดไฟ Sylvania LED T8 แบบ double end ได้

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
SLIM SET LED II 8W-6500K	220-240V	DAYLIGHT	6500K	8	20	110	880	70	25,000	30X45X610	210
SLIM SET LED II 16W-6500K	220-240V	DAYLIGHT	6500K	16	20	110	1760	70	25,000	30X45X1220	260



บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

OVALO CIRCLE LED CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



โทร : 02 550 9555



OVALO CIRCLE LED C1



OVALO CIRCLE LED C2

## FEATURES

- A range of ceiling mounted LED luminaires, available two different sizes.
- Developed with new LED lens technology for smooth light distribution, anti-glare.
- Slim design, available two different cover pattern.

## คุณสมบัติ

- ชุดไฟเพดาน LED สำเร็จรูป คุณภาพสูง สำหรับให้แสงสว่างทั่วไปภายในห้องพัก
- ตัวโคมออกแบบให้กระจายแสงได้ดีครอบคลุมพื้นที่ทั้งใกล้ และ โไกลด้วยเทคโนโลยีเลนส์ช่วยกระจายแสงแบบพิเศษ ไม่มีแสงแยงตา (ANTI GLARE)
- ตัวโคมมีความเบาบางเป็นพิเศษ ดีไซน์ทันสมัย กลมกลืนได้กับทุกพื้นที่

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
OVALO CIRCLE LED C1 16W 6500K	220-240V	DAYLIGHT	6500K	16	20	65	1040	80	35,000	330 x 60	120°	780
OVALO CIRCLE LED C1 24W 6500K	220-240V	DAYLIGHT	6500K	24	20	65	1560	80	35,000	380 x 60	120°	980
OVALO CIRCLE LED C2 16W 6500K	220-240V	DAYLIGHT	6500K	16	20	65	1040	80	35,000	330 x 60	120°	880
OVALO CIRCLE LED C2 24W 6500K	220-240V	DAYLIGHT	6500K	24	20	65	1560	80	35,000	380 x 60	120°	1,080



# INSET SWING LED



## FEATURES

- A range of recess adjustable LED luminaires.
- Idea for replaces MR16 lamp or new installation.
- Plastic body, new design, safe to use.
- COB alike technology.
- Available both round and square shape.

## คุณสมบัติ

- โคม downlight LED สำหรับให้แสงสว่างแบบส่องบนขนาดเล็ก
- สำหรับติดตั้งทดแทนโคม MR16 เดิม หรือ เพื่อติดตั้งใหม่
- ตัวโคมทำจากพลาสติกขึ้นรูป สวยงาม ปลอดภัยในการใช้งาน
- เทคโนโลยีการให้แสงแบบ COB ALIKE ให้คุณภาพแสงดีเยี่ยม
- แสง 4000K และ 6500K สามารถสั่งทำพิเศษได้

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
INSET SWING LED RD 36DEG 6W 2700K	220-240V	WARMWHITE	2700	6	20	70	420	80	15,000	90 x 57	36°	280
INSET SWING LED SQ 36DEG 6W 2700K	220-240V	WARMWHITE	2700	6	20	70	420	80	15,000	90 x 90 x 57	36°	290

# INSPIRE ADJUST MQ172 LED



## FEATURES

- A range of recess adjustable LED luminaires, Die-casting aluminum housing heatsink, passive cooling for LED.
- Adjustable from the front once installed.
- Available from 10W to 45W.
- General application Hospitality, Retail, Hall, Residential & Hotel



บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

- โคม downlight LED ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป คุณภาพสูง
- สามารถปรับมุมแสงได้
- มีหลายขนาดตั้งแต่ 10W ถึง 45W
- เหมาะสำหรับบริเวณพื้นที่จัดแสดงสินค้า โรงแรม-ร้านอาหาร ห้องประชุม

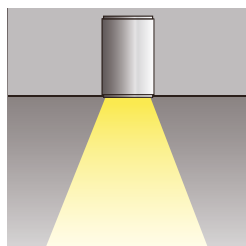
Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
INSPIRE ADJUST MQ172 LED 10W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	10	20	72	720	80	40,000	96x68	15°, 24°	1,050
INSPIRE ADJUST MQ172 LED 15W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	15	20	75	1125	80	40,000	145x102	15°, 24°, 36°, 60°	1,800
INSPIRE ADJUST MQ172 LED 20W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	20	20	95	1900	80	40,000	145x102	15°, 24°, 36°, 60°	2,050
INSPIRE ADJUST MQ172 LED 35W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	35	20	93	3250	80	40,000	180x128.5	24°, 45°, 60°	2,700
INSPIRE ADJUST MQ172 LED 45W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	45	20	89	4000	80	40,000	180x128.5	24°, 45°, 60°	2,900

# INSPIRE DIRECT MQ171 LED



## FEATURES

- A range of recess LED luminaires,
- Die-casting aluminum housing heatsink, passive cooling for LED.
- Available from 10W to 35W.
- General application Hospitality, Retail, Hall, Residential & Hotel



recessed

## คุณสมบัติ

- โคม downlight LED ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป คุณภาพสูง
- มีประสิทธิภาพสูง มีหลายขนาดตั้งแต่ 10W-35W
- เหมาะสำหรับบริเวณพื้นที่จัดแสดงสินค้า โรงแรม / ร้านอาหาร / ห้องประชุม

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
INSPIRE DIRECT MQ171 LED 10W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	10	20	64	640	80	40,000	110x53	60°	1,250
INSPIRE DIRECT MQ171 LED 13W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	13	20	65	840	80	40,000	110x53	60°	1,300
INSPIRE DIRECT MQ171 LED 18W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	18	20	72	1300	80	40,000	145x65	60°	2,450
INSPIRE DIRECT MQ171 LED 25W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	25	20	94	2350	80	40,000	190x75	60°	2,850
INSPIRE DIRECT MQ171 LED 35W	220-240V	2700K/3000K/4000K/5000K	35	20	90	3150	80	40,000	225x87	60°	3,100



# SYL LIGHTER LED



## FEATURES

- Comprehensive range of circular downlights.
- Available in four different bezel sizes to cater for most applications.
- Ideal for applications such as corridors, public WCs and back of house areas.
- Shallow recess depth of <65mm.
- Polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution than a reflector downlight, with increased spacings between luminaires.
- High efficacy up to 113lm/W
- Energy efficient electronic gear including analogue 1-10V and DALI dimmable options.

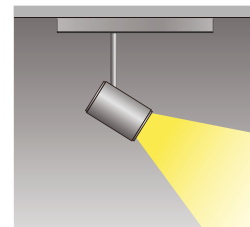
## คุณสมบัติ

- โคม downlight LED ประสิทธิภาพดีเยี่ยม
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปคุณภาพสูง
- ช่วยระบายความร้อน passive cooling ประสิทธิภาพในการใช้งานที่ยาวนาน
- ตัวโคมออกแบบเป็นพิเศษเพื่อความสบายและความสว่าง
- สามารถเลือก dimmable driver เป็นอุปกรณ์เสริมพิเศษได้

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
SYL-LIGHTER 165 LED 12W	220-240V	3000K/4000K	12	20	113	1350	80	48,000	165x45	72°	1,850
SYL-LIGHTER 195 LED 15W	220-240V	3000K/4000K	15	20	113	1700	80	48,000	193x50	77°	2,100
SYL-LIGHTER 220 LED 21W	220-240V	3000K/4000K	21	20	113	2370	80	48,000	220x55	72°	2,600
SYL-LIGHTER 245 LED 25W	220-240V	3000K/4000K	25	20	107	2680	80	48,000	245x65	72°	2,950

# JANGCO ST 187 LED

โทร : 02 550 9555



track mounted

## FEATURES

- Integrated LED spotlight, compact and minimalist design, low glare.
- dark-light detail for increased accentuation&visual comfort. Ideal for museum, gallery and high-end retail applications.
- Die-cast aluminium body, passive cooling heatsink.
- 1-circuit track adaptor, suitable.
- Available in four different sizes.

## คุณสมบัติ

- ตัวไฟ Track Light LED แบบส่องเน้น เหมาะสำหรับส่องสว่าง ที่พิพิธภัณฑ์ / อาคารสำนักงาน / ห้างสรรพสินค้า / โรงแรม และพื้นที่ภายในอื่นๆ
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ประสิทธิภาพสูงพร้อม driver ในตัว
- มีให้เลือก 4 ขนาดตามความเหมาะสม

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
JANGCO ST187 LED 15W	220-240V	2700K/4000K	15	20	90	1350	80	30,000	65x105	15°, 24°, 38°	2,550
JANGCO ST187 LED 25W	220-240V	2700K/4000K	25	20	86	2140	80	30,000	75x145	15°, 24°, 38°	3,000
JANGCO ST187 LED 35W	220-240V	2700K/4000K	35	20	86	3000	80	30,000	85x165	15°, 24°, 38°	3,850
JANGCO ST187 LED 45W	220-240V	2700K/4000K	45	20	90	4030	80	30,000	95x195	15°, 24°, 38°	4,350

# BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE



## FEATURES

- A range of circular downlight LED luminaires.
- Plastic body with aluminum heat sink inside.
- Light guide and edge-lit LED technology allows the panel to be lightweight and thin.
- High performance IC controller driver with over voltage and fuse protection
- Available in four different bezel sizes to cater for most applications.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟ downlight LED สำหรับใช้งานทั่วไป ในที่พักอาศัย
- ตัวโคมทำจากพลาสติกคุณภาพสูง มีความบางพิเศษ
- ให้ความสว่างสูงด้วยเทคโนโลยี LIGHT GUIDE พร้อมทั้งไดรเวอร์คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานด้วย IC CONTROLLER พร้อมทั้งระบบป้องกันสูงสุดด้วยฟิวส์และ OVER VOLTAGE PROTECTION
- มีให้เลือก 4 ขนาด 3 นิ้ว 6W, 4 นิ้ว 9W, 6 นิ้ว 12W และ 9 นิ้ว 18W

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 6W	220-240V	Warmwhite	3000K	6	20	55	330	80	30,000	120x21	120°	170
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 6W	220-240V	Daylight	6500K	6	20	60	360	80	30,000	120x21	120°	170
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 9W	220-240V	Warmwhite	3000K	9	20	60	540	80	30,000	145x21	120°	210
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 9W	220-240V	Daylight	6500K	9	20	65	585	80	30,000	145x21	120°	210
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 12W	220-240V	Warmwhite	3000K	12	20	65	780	80	30,000	170x21	120°	250
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 12W	220-240V	Daylight	6500K	12	20	70	840	80	30,000	170x21	120°	250
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 18W	220-240V	Warmwhite	3000K	18	20	75	1350	80	30,000	230x21	120°	310
BRAVO LIGHTER LED II RD IMPROVE- 18W	220-240V	Daylight	6500K	18	20	80	1440	80	30,000	230x21	120°	310

# BRAVO LIGHTER LED SQ



## FEATURES

- A range of square downlight LED luminaires. Die-casting aluminum housing.
- Light guide and edge-lit LED technology allows the panel to be lightweight and thin.
- High performance IC controller driver with over voltage and fuse protection
- Available in three different bezel sizes to cater for most applications.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟ downlight LED สำหรับใช้งานทั่วไป ในที่พักอาศัย
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป มีความบางพิเศษ
- ให้ความสว่างสูงด้วยเทคโนโลยี LIGHT GUIDE พร้อมทั้งไดรเวอร์คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานด้วย IC CONTROLLER พร้อมทั้งระบบป้องกันสูงสุดด้วยฟิวส์และ OVER VOLTAGE PROTECTION
- มีให้เลือก 3 ขนาด 3 นิ้ว 6W, 4 นิ้ว 9W และ 6 นิ้ว 12W

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
BRAVO LIGHTER LED SQ 6W	220-240V	WARMWHITE	3000K	6	20	55	330	80	30,000	121x121x21	120°	220
BRAVO LIGHTER LED SQ 6W	220-240V	DAYLIGHT	6500K	6	20	60	360	80	30,000	121x121x21	120°	220
BRAVO LIGHTER LED SQ 9W	220-240V	WARMWHITE	3000K	9	20	60	540	80	30,000	145x145x21	120°	240
BRAVO LIGHTER LED SQ 9W	220-240V	DAYLIGHT	6500K	9	20	65	585	80	30,000	145x145x21	120°	240
BRAVO LIGHTER LED SQ 12W	220-240V	WARMWHITE	3000K	12	20	65	780	80	30,000	170x170x21	120°	280
BRAVO LIGHTER LED SQ 12W	220-240V	DAYLIGHT	6500K	12	20	70	840	80	30,000	170x170x21	120°	280

บริษัท ซีที อิเล็กทริก ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555





# BRAVO BRIGHTER LED



## FEATURES

- A range of circular downlight LED luminaires.
- Plastic body housing, build in driver inside.
- Available in seven different bezel sizes to cater for most applications from 3.5W to 20W.
- Polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution than a reflector downlight, with increased spacing between luminaires.
- High efficacy up to 90lm/W

## คุณสมบัติ

- โคมไฟ downlight LED สำหรับใช้งานทั่วไป ในที่พักอาศัย
- ตัวโคมทำจากพลาสติกคุณภาพสูง พร้อมทั้งไดรเวอร์ติดตั้งภายใน
- มีให้เลือก 7 ขนาด ตั้งแต่ 3.5W ถึง 20W
- ให้แสงสว่างกว้างด้วยแผ่นกระจายแสงโพลีคาร์บอเนต
- ให้ความสว่างสูงสุดถึง 90lm/w

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
<b>BRAVO BRIGHTER LED 3.5W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	3.5	20	66	230	80	15,000	94x46	100°	160
<b>BRAVO BRIGHTER LED 5W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	5	20	76	380	80	15,000	98x46	100°	180
<b>BRAVO BRIGHTER LED 7W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	7	20	73	510	80	15,000	108x48	100°	200
<b>BRAVO BRIGHTER LED 9W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	9	20	76	680	80	15,000	125x48	100°	220
<b>BRAVO BRIGHTER LED 12W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	12	20	80	960	80	15,000	143x48	100°	270
<b>BRAVO BRIGHTER LED 15W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	15	20	87	1300	80	15,000	167x48	100°	300
<b>BRAVO BRIGHTER LED 20W</b>	220-240V	3500K/4000K/6500K	20	20	90	1800	80	15,000	238x55.2	100°	510



บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# BRAVO CURVE LED



โทร : 02 550 9555



## FEATURES

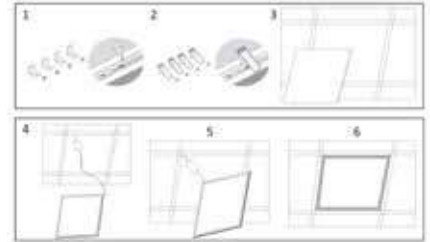
- A range of surface LED luminaires.
- Plastic body with aluminum heat sink inside.
- Light guide and edge-lit LED technology allows the panel to be lightweight and thin.
- High performance IC controller driver with over voltage and fuse protection
- Available in three different bezel sizes to cater for most applications.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟติดลอย LED สำหรับใช้งานทั่วไป ในที่พักอาศัย
- ตัวโคมทำจากพลาสติกคุณภาพสูง มีความบางพิเศษ
- ให้ความสว่างสูงด้วยเทคโนโลยี LIGHT GUIDE พร้อมทั้งไดรเวอร์คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานด้วย IC CONTROLLER พร้อมทั้งระบบป้องกันสูงสุดด้วยฟิวส์และ OVER VOLTAGE PROTECTION
- มีให้เลือก 2 ขนาดในรุ่น 12W และ 18W
- มีให้เลือกทั้งหน้ากลมและหน้าเหลี่ยมตามดีไซน์ที่ต้องการ

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
<b>Bravo Curve LED RD SUR 12W 3000K</b>	220-240V	WARMWHITE	3000K	12	20	65	780	80	30,000	152 x 38	120°	320
<b>Bravo Curve LED RD SUR 18W 3000K</b>	220-240V	WARMWHITE	3000K	18	20	75	1350	80	30,000	211 x 38	120°	460
<b>Bravo Curve LED RD SUR 12W 6500K</b>	220-240V	DAYLIGHT	6500K	12	20	70	840	80	30,000	152 x 38	120°	320
<b>Bravo Curve LED RD SUR 18W 6500K</b>	220-240V	DAYLIGHT	6500K	18	20	80	1440	80	30,000	211 x 38	120°	460
<b>Bravo Curve LED SQ SUR 12W 3000K</b>	220-240V	WARMWHITE	3000K	12	20	65	780	80	30,000	142 x 142 x 38	120°	360
<b>Bravo Curve LED SQ SUR 18W 3000K</b>	220-240V	WARMWHITE	3000K	18	20	75	1350	80	30,000	197 x 197 x 38	120°	490
<b>Bravo Curve LED SQ SUR 12W 6500K</b>	220-240V	DAYLIGHT	6500K	12	20	70	840	80	30,000	142 x 142 x 38	120°	360
<b>Bravo Curve LED SQ SUR 18W 6500K</b>	220-240V	DAYLIGHT	6500K	18	20	80	1440	80	30,000	197 x 197 x 38	120°	490

# SYLFLAT PANEL LED



## FEATURES

- SYLFLAT PANEL LED is perfect for general lighting applications such as office areas, corridors and breakout areas
- Edge-lit LED technology allows the panel to be light-weight and thin.
- Even coverage of light throughout the face - no dark or hot spots
- Energy efficient electronic gear included as standard
- Minimal maintenance required

## คุณสมบัติ

- โคมไฟพาแนลผิ๊งฝ้า เหมาะสำหรับส่องสว่างในอาคารสำนักงาน / ห้องเรียน / ห้องประชุม / โรงเรียน
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ประสิทธิภาพสูงพร้อม driver
- ติดตั้งได้ง่าย ทุกพื้นที่ ตัวโคมมีความบางพิเศษ

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
SYLFLAT PANEL LED 30120 6500K 40W	220-240V	DAYLIGHT	6500K	40	20	80	3200	80	20,000	295 X 1119 X 10	120°	1,550
SYLFLAT PANEL LED 6060 6500K 40W	220-240V	DAYLIGHT	6500K	40	20	80	3200	80	20,000	595 X 595 X 10	120°	1,400
SYLFLAT PANEL LED 60120 6500K 60W	220-240V	DAYLIGHT	6500K	60	20	80	4800	80	20,000	595 X 1195 X 10	120°	3,850

SYLPROOF SLIM T8 DE ซีที อิเล็กทริก ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

LED COMPATIBLE

## FEATURES

- SYLPROOF SLIM T8 is a polycarbonate housing with steel stainless clip for LED tubes, providing quality and flexibility.
- Lumen package and colour temperature depends on your choice of LED tubes.
- Available in 670mm or 1280mm versions, with Single and Twin lamp options in both lengths.
- With a rating of IP65, the SYLPROOF SLIM T8 provides an ideal solution for any industrial facilities, garages, car parks and workshops.
- The design is future proof, compatible with all future Sylvania LED tube upgrades.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟกันน้ำกันฝุ่นฝาครอบผลิตจากโพลีคาร์บอเนตและตัวล็อกฝาโคมผลิตจากสแตนเลสคุณภาพสูง เหมาะสำหรับใช้งานร่วมกับหลอดT8 LED โดยเฉพาะ(ไม่รวมหลอด)
- สามารถเลือกความสว่างและเลือกอุณหภูมิสีได้ง่ายเนื่องจากสามารถเปลี่ยนหลอดLEDได้
- ตัวโคมมีรุ่นความยาว 670 มิลลิเมตรและรุ่นความยาว 1280 มิลลิเมตรโดยทั้งสองรุ่นสามารถเลือกได้ทั้งโคมสำหรับใส่ 1 หลอดและสำหรับใส่ 2 หลอด
- ตัวโคมมีระดับการป้องกันถึง IP65 เหมาะสำหรับใช้งานในโรงงาน อุตสาหกรรม โรงรถ ที่จอดรถและห้องปฏิบัติการต่างๆ
- โคมออกแบบรองรับหลอดT8 LEDรุ่นใหม่ๆได้

Product Description	Voltage (V)	IP	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
SYLPROOF SLIM T8 DE 1x67 CM	220-240V	65	1 year	670x68x 56	380
SYLPROOF SLIM T8 DE 2x67 CM	220-240V	65	1 year	675x115 x58	490
SYLPROOF SLIM T8 DE 1x128 CM	220-240V	65	1 year	1280x68x 56	630
SYLPROOF SLIM T8 DE 2x128 CM	220-240V	65	1 year	1275x115 x58	680



# WALL ZB703F LED



## FEATURES

- A range of wall luminaires surface installation.
- Clean lined in design and easy to install.
- Die-cast aluminium body, passive cooling heatsink.
- Light beam - Single or double emission.
- Perfect wall washers for small and large spaces both interior and exterior.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟติดลอยผนัง LED สำหรับติดตั้งทั่วไป
- ออกแบบโดยดีไซน์เรียบง่าย ติดตั้งสะดวก
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปช่วยระบายความร้อน มีให้เลือกทั้งแบบแสงส่องลงด้านเดียวและส่องขึ้นลงทั้งสองด้าน
- ออกแบบให้แสงส่องผนังเลือกได้ทั้งพื้นที่ผนังขนาดเล็กและขนาดใหญ่ทั้งภายในและภายนอก

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
WALL ZB703F-A LED 12W	100-240V	3000K/4200K	12	65	70	840	70	30,000	110 x 175	80°	3,500
WALL ZB703F-B LED 20W	100-240V	3000K/4200K	20	65	78	1560	70	30,000	110 x 175	80°+80°	4,500
WALL ZB703F-C LED 20W	100-240V	3000K/4200K	20	65	79	1580	70	30,000	114 x 226	80°	5,400
WALL ZB703F-D LED 40W	100-240V	3000K/4200K	40	65	85	3400	70	30,000	114 x 226	80°+80°	6,900

# WALL ZB704F LED



## FEATURES

- A range of sleek and stylish outdoor interior or exterior wall, pathway and facade lighting.
- Consistent look and feel of light optic within Fin range.
- Die-cast aluminium body, passive cooling heatsink.
- Very thin and compact design.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟติดผนัง LED รูปแบบทันสมัยสำหรับตกแต่งผนังหรือพื้นที่ภายนอกทั่วไป
- ออกแบบให้บางทันสมัยรูปทรงเหมาะสมพร้อมทั้งให้ความสว่างจากบริเวณปีกโคมไฟ
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปช่วยระบายความร้อน
- ตัวโคมดีไซน์ให้มีความบางโดดเด่น

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
WALL ZB704F-A LED 9W	100-240V	3000K/4200K	9	65	60	540	70	30,000	190x192x135	100°	3,100

# BOLLARD ZT702F LED



## FEATURES

- A range of sleek and stylish LED bollard luminaires.
- Die-cast aluminium body, passive cooling heatsink.
- Perfect for lighting courtyards, gardens and exterior entrances.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟสนามภายนอก LED รูปแบบทันสมัยสำหรับตกแต่งพื้นที่ภายนอกทั่วไป
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปช่วยระบายความร้อน
- สำหรับให้ความสว่างพื้นที่ในสนามหญ้า, สวนและพื้นที่ภายนอกทั่วไป

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
BOLLARD ZT702F-A LED 9W	100-240V	3000K/4000K/6000K	9	65	60	540	70	30,000	190x172x650	100°	4,900

# BOLLARD 812D LED



## FEATURES

- Classic yet contemporary bollard design
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- Available sizes upon request
- Color temperatures 3000K and 4000K upon request

## คุณสมบัติ

- โคมไฟสนาม LED ภายนอก สำหรับส่องสว่างทางเดิน สวน และที่อื่นๆ
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมอัดขึ้นรูปคุณภาพสูง ดีไซน์สวยงาม ให้แสงสว่างโดยรอบ
- ความสูงอื่น สามารถสั่งทำพิเศษได้
- มีแสง 3000K, 4000K สามารถสั่งทำพิเศษได้

Product Description

Voltage (V)

Color Temperature (K)

Wattage (W)

IP

Efficiency (LM/W)

Lumen

CRI

Life (hrs)

Dimension (mm.)

Beam Angle (degree)

PRICE LIST (BAHT)

**BOLLARD 812D LED 50W**

100-240V

3000K/4000K/5000K/5700K

50

65

90

4500

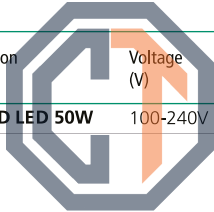
70

50,000

213x1042

120°

14,000



บริษัท ซีที อีเลคทริก ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# POST TOP 856A LED

โทร : 02 550 9555



## FEATURES

- LED post top to replace traditional HID fixtures
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- Perfect for amenity including car parks & perimeter lighting
- High performance delivers up to 100lm/W
- Light weight and compact luminaire in comparison to traditional alternatives
- Color temperatures 3000K and 4000K upon request

## คุณสมบัติ

- โคมไฟหัวเสา LED ภายนอก สำหรับส่องสว่างทางเดิน สวน และที่อื่นๆ
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมอัดขึ้นรูปคุณภาพสูง ดีไซน์สวยงาม ให้แสงสว่างโดยรอบ
- เหมาะสำหรับลานจอดรถและทางเดินภายนอกทั่วไป
- ให้ประสิทธิภาพสูงถึง 100 lm/w อายุการใช้งานยาวนาน
- มีน้ำหนักเบาขนาดกะทัดรัด
- 3000K, 4000K สามารถสั่งทำพิเศษได้

Product Description

Voltage (V)

Color Temperature (K)

Wattage (W)

IP

Efficiency (LM/W)

Lumen

CRI

Life (hrs)

Dimension (mm.)

Beam Angle (degree)

PRICE LIST (BAHT)

**POST TOP 856A LED 60W**

100-240V

3000K/4000K/5000K/5700K

60

65

100

6000

70

50,000

560x662

120°

14,800



# DACO SKY LED



## FEATURES

- A range of high bay LED luminaires.
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- 3 level of lumen output 14,000 to 21,000lm.
- High performance delivers up to 140lm/W
- Very compact design
- Ideal for logistics & industry and manufacturing

## คุณสมบัติ

- โคม High Bay LED
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปพร้อมครีบบระบายความร้อน
- มีแสงให้เลือกถึง 3 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 14,000-21,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 140 lm/w
- มีโคมดีไซน์ให้มึนขนาดเล็กระทัดรัดติดตั้งได้ง่ายทุกพื้นที่
- เหมาะสำหรับใช้งานในพื้นที่จัดเก็บสินค้าและโรงงานอุตสาหกรรม ทั่วไป

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
DACO SKYL ED 100W	100-240V	3000K/4000K/5000K	100	65	140	14000	70	50,000	310x310x169.5	60°, 90°, 120°	24,500
DACO SKYL ED 120W	100-240V	3000K/4000K/5000K	120	65	140	16800	70	50,000	310x310x169.5	60°, 90°, 120°	25,800
DACO SKYL ED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	65	140	21000	70	50,000	310x310x169.5	60°, 90°, 120°	27,700

# DACO PANEL LED

บริษัท ซีที อิเล็กทริก ซัพพลาย จำกัด



CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-550-9555



## FEATURES

- A range of LED surface and suspended luminaires
- Perfect for retail, industry, manufacturing, airports or data centres
- Integrated LED solution that has the same aesthetics as the fluorescent version (non dotting)
- Ease of installation.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟติดลอยหรือแขวน LED สำหรับพื้นที่ภายในอาคารเพดานสูง
- เหมาะสำหรับใช้งานในพื้นที่ห้างสรรพสินค้า โรงงาน สนามบินและศูนย์บริการต่างๆ
- ออกแบบให้แสงสว่างเช่นเดียวกับไฟไฮดรอลูออโรสเซนต์
- ติดตั้งสะดวก

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
DACO PANEL LED 60W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	60	20	130	7800	70	50,000	336x307x61	80°x100°	15,400
DACO PANEL LED 90W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	90	20	135	12150	70	50,000	336x307x61	80°x100°	20,000
DACO PANEL LED 120W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	120	20	135	16200	70	50,000	621x307x61	80°x100°	24,200
DACO PANEL LED 150W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	150	20	120	20250	70	50,000	621x307x61	80°x100°	26,200
DACO PANEL LED 180W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	180	20	120	24300	70	50,000	621x307x61	80°x100°	27,600
DACO PANEL LED 240W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	240	20	120	32400	70	50,000	621x307x61	80°x100°	33,000
DACO PANEL LED 300W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	300	20	135	40500	70	50,000	906x307x61	80°x100°	47,200
DACO PANEL LED 400W	100-240V	DAYLIGHT	5000K	400	20	135	54000	70	50,000	906x307x61	80°x100°	56,800

# DACO DISC LED



## FEATURES

- A range of high bay LED luminaires.
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- 6 level of lumen output 10,000 to 29,000lm.
- High performance delivers up to 125lm/W
- Available in two different sizes, 3 optics available.
- Mounting - stainless steel suspension brackets for suspended.
- Ideal for logistics & industry and manufacturing

## คุณสมบัติ

- โคมไฟโอบี LED
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปพร้อมครีบริบายความร้อน
- มีแสงให้เลือกถึง 6 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 10,000-29,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 125lm/w
- มีโคม 2 ขนาดและเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 3 แบบ
- ห่วงยึดโคมทำจากสแตนเลส 304 แข็งแรงทนทาน
- เหมาะสำหรับใช้งานในพื้นที่จัดเก็บสินค้าและโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป

บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
DACO DISC LED 80W	100-240V	3000K/5700K	80	65	125	10000	70	50,000	360X175	60°, 90°, 120°	7,400
DACO DISC LED 100W	100-240V	3000K/5700K	100	65	125	12500	70	50,000	360X175	60°, 90°, 120°	7,600
DACO DISC LED 120W	100-240V	3000K/5700K	120	65	125	15000	70	50,000	360X175	60°, 90°, 120°	7,800
DACO DISC LED 150W	100-240V	3000K/5700K	150	65	125	18750	70	50,000	360X175	60°, 90°, 120°	8,300
DACO DISC LED 200W	100-240V	3000K/5700K	200	65	125	25000	70	50,000	430X205	60°, 90°, 120°	11,400
DACO DISC LED 240W	100-240V	3000K/5700K	240	65	120	29000	70	50,000	430X205	60°, 90°, 120°	11,600



# DACO HI ECO LED



## FEATURES

- A range of high bay LED luminaires.
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- 4 level of lumen output 14,000 to 28,000lm.
- High performance delivers up to 140 lm/W
- The range benefits from a robust design and precision 3 optics available.
- Ideal for logistics & industry and manufacturing

## คุณสมบัติ

- โคมไฟไฮเบย์ LED คุณภาพสูง
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปพร้อมครีบบระบายความร้อน
- มีแสงให้เลือกถึง 4 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 14,000-28,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 140 lm/w
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 3 แบบ
- เหมาะสำหรับใช้งานในพื้นที่จัดเก็บสินค้าและโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความสว่างโคมพิเศษ

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
DACO HI ECO LED 100W	100-240V	3000K/4000K/5000K	100	65	140	14000	70	50,000	375X184	50°, 90°, 120°	15,300
DACO HI ECO LED 120W	100-240V	3000K/4000K/5000K	120	65	140	16800	70	50,000	375X184	50°, 90°, 120°	17,300
DACO HI ECO LED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	65	140	21000	70	50,000	375X192	50°, 90°, 120°	18,100
DACO HI ECO LED 200W	100-240V	3000K/4000K/5000K	200	65	140	28000	70	50,000	375X192	50°, 90°, 120°	22,300

# DACO HI LED



บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



## FEATURES

- A range of high bay LED luminaires.
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- 4 level of lumen output 16,000 to 32,000lm.
- High performance delivers up to 160 lm/W
- The range benefits from a robust design and precision 3 optics available.
- Ideal for logistics & industry and manufacturing

## คุณสมบัติ

- โคมไฟไฮเบย์ LED คุณภาพสูง
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปพร้อมครีบบระบายความร้อน
- มีแสงให้เลือกถึง 4 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 16,000-32,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 160 lm/w
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 3 แบบ
- เหมาะสำหรับใช้งานในพื้นที่จัดเก็บสินค้าและโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความสว่างโคมพิเศษ

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
DACO HI LED 100W	100-240V	3000K/4000K/5000K	100	65	160	16000	70	50,000	383X192	50°, 90°, 120°	16,100
DACO HI LED 120W	100-240V	3000K/4000K/5000K	120	65	160	19200	70	50,000	383X192	50°, 90°, 120°	17,200
DACO HI LED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	65	160	24000	70	50,000	383X192	50°, 90°, 120°	18,300
DACO HI LED 200W	100-240V	3000K/4000K/5000K	200	65	160	32000	70	50,000	383X211	50°, 90°, 120°	22,200

# DACO RACK LED



## FEATURES

- Daco Rack is the answer luminaire that perfectly balances form and functionality.
- Die-cast aluminum body, passive cooling heatsink.
- The range benefits from a robust design and precision 3 optics available.
- This innovative lighting product solution is optimised for high-racking logistic platforms and manufacturing environments.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟโอบย LED ประสิทธิภาพสูง มีความสามารถใช้งานได้หลากหลาย
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปพร้อมครีบบระบายความร้อน
- โคมสร้างแข็งแรงพร้อมทั้งมีมุมแสงให้เลือกถึง 3 แบบ
- เหมาะสำหรับใช้งานในระบบโลจิสติกที่มีการเก็บสินค้าสูง และโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
DACO RACK LED 30W	100-240V	3000K/4000K/5000K	30	65	135	4050	70	50,000	280x137x102	30°x70°, 60°x90°, 120°	9,700
DACO RACK LED 60W	100-240V	3000K/4000K/5000K	60	65	135	8100	70	50,000	486x137x102	30°x70°, 60°x90°, 120°	12,400
DACO RACK LED 90W	100-240V	3000K/4000K/5000K	90	65	135	12150	70	50,000	718x137x102	30°x70°, 60°x90°, 120°	17,000
DACO RACK LED 120W	100-240V	3000K/4000K/5000K	120	65	135	16200	70	50,000	948x137x102	30°x70°, 60°x90°, 120°	20,000
DACO RACK LED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	65	135	20250	70	50,000	1178x137x102	30°x70°, 60°x90°, 120°	21,900
DACO RACK LED 180W	100-240V	3000K/4000K/5000K	180	65	135	24300	70	50,000	718x257x102	30°x70°, 60°x90°, 120°	27,100



บริษัท ซีที อิลECTRICK ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD



# FLOOD HI MAST LED

โทร : 02 550 9555

## FEATURES

- A full range of Outdoor & Indoor LED Floodlights to replace traditional HID Floodlights.
- 3 level of output 300W to 900W.
- High performance delivers up to 135 lm/W
- Offering you a four range optics for symmetrical and asymmetrical as required application.
- Comes complete with an adjustable bracket for mounting.
- Perfect for lighting industrial areas, parking areas, building facades, stadium and hi mast facilities.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟหลอดโอบย LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีแสงให้เลือกถึง 3 ขนาดตามความเหมาะสมตั้งแต่ 300-900วัตต์
- ประสิทธิภาพสูงถึง 135 lm/w
- มาพร้อมกับขายึดแบบปรับได้พร้อมสำหรับการติดตั้ง
- เหมาะสำหรับใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรม , ลานจอดรถ, ส่องภายนอกอาคาร, สนามกีฬาและติดตั้งบนเสาโอบย



900 W

600 W

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
FLOOD HI MAST LED 300w	100-240V	DAYLIGHT	5000K	300	66	135	40500	70	50,000	288x555x172	30°x60°, 65°x120°, 15°,30°	38,000
FLOOD HI MAST LED 600w	100-240V	DAYLIGHT	5000K	600	66	130	78000	70	50,000	564x598x401	30°x60°, 65°x120°, 15°,30°	93,000
FLOOD HI MAST LED 900w	100-240V	DAYLIGHT	5000K	900	66	130	117000	70	50,000	792x598x401	30°x60°, 65°x120°, 15°,30°	128,000



# FLOOD LUNA LED



## FEATURES

- A full range of outdoor LED Floodlights to replace traditional HID Floodlights.
- 5 level of lumen output 32,500 to 162,500 lm.
- Performance delivers 130 lm/w
- Offering you a four range of optics for the required application.
- Comes complete with an adjustable bracket for mounting.
- Perfect for lighting industrial areas, parking areas, building facades, stadium, port and container yard

## คุณสมบัติ

- โคมไฟหลอดไฟ LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีแสงให้เลือกถึง 5 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 32,500-162,500 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 130 lm/w
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 4 แบบ
- มาพร้อมกับขายึดแบบปรับได้พร้อมสำหรับการติดตั้ง
- เหมาะสำหรับใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรม , สนามจอดรถ , ส่องภายนอกอาคาร, สนามกีฬา, สนามท่าเรือและลานวางตู้คอนเทนเนอร์

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
FLOOD LUNA LED 250W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	250	66	130	32500	70	50,000	483X292X135	10°, 30°, 60°, 120°	25,000
FLOOD LUNA LED 500W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	500	66	130	65000	70	50,000	510X564X137	10°, 30°, 60°, 120°	51,000
FLOOD LUNA LED 750W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	750	66	130	97500	70	50,000	510X765X137	10°, 30°, 60°, 120°	70,000
FLOOD LUNA LED 1000W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	1000	66	130	130000	70	50,000	510X966X137	10°, 30°, 60°, 120°	85,000
FLOOD LUNA LED 1250W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	1250	66	125	162500	70	50,000	510X1167X137	10°, 30°, 60°, 120°	124,000

# FLOOD GIANT LED



## FEATURES

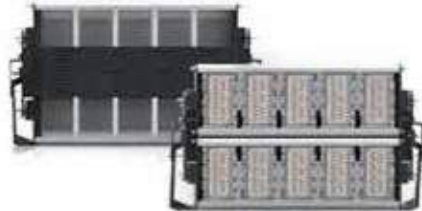
- A full range of outdoor LED Floodlights to replace traditional HID Floodlights.
- 5 level of lumen output 39,000 to 156,250 lm.
- Performance delivers upto 130 lm/w
- Offering you a four range of optics for range 300W-500W and six range of optics for range 750W-1250W
- Perfect for lighting building facades, stadium, port and container yard

## คุณสมบัติ

- โคมไฟหลอดไฟ LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีแสงให้เลือกถึง 5 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 39,000-156,250 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 130 lm/w
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 4 แบบสำหรับรุ่น 300-500 วัตต์ และ 6 แบบสำหรับรุ่น 750-1250 วัตต์
- เหมาะสำหรับใช้งานส่องภายนอกอาคาร, สนามกีฬา, สนามท่าเรือและลานวางตู้คอนเทนเนอร์

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
FLOOD GIANT LED 300W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	300	66	130	39000	70	50,000	363X480	15°, 30°, 45°, 80°	37,000
FLOOD GIANT LED 400W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	400	66	130	52000	70	50,000	363X480	15°, 30°, 45°, 80°	47,000
FLOOD GIANT LED 500W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	500	66	130	65000	70	50,000	363X480	15°, 30°, 45°, 80°	50,000
FLOOD GIANT LED 750W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	750	66	130	97500	70	50,000	472X582	15°, 20°, 25°, 40°, 60°, 80°	145,000
FLOOD GIANT LED 1000W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	1000	66	130	130000	70	50,000	472X582	15°, 20°, 25°, 40°, 60°, 80°	187,000
FLOOD GIANT LED 1250W	100-240V	3000K/4000K/5000K/5700K	1250	66	125	156250	70	50,000	472X582	15°, 20°, 25°, 40°, 60°, 80°	202,000

# FLOOD PRO LED



## FEATURES

- A full range of Outdoor LED Floodlights to replace traditional HID Floodlights.
- 8 level of output 300W to 1200W.
- Performance delivers 110 lm/w (120 lm/W upon request)
- Offering you a four range of optics for the required application.
- Comes complete with an adjustable bracket for mounting.
- Perfect for lighting industrial areas, parking areas, building facades, stadium and tunnel facilities.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟฟลัดไลท์ LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีแสงให้เลือกถึง 8 ขนาดตามความเหมาะสมตั้งแต่ 300-1200 วัตต์
- ประสิทธิภาพสูงถึง 110 lm/W และรุ่นพิเศษ 120 lm/W
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 4 แบบ
- มาพร้อมกับขายึดแบบปรับได้พร้อมสำหรับการติดตั้ง
- เหมาะสำหรับใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรม , ลานจอดรถ, ส่องภายนอกอาคาร, สนามกีฬาและไฟอุโมงค์

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
FLOOD PRO LED 300W	100-240V	3000K/4000K/5000K	300	65	110	31500	70	50,000	352x716x210	15°, 30°, 60°, 90°	40,000
FLOOD PRO LED 400W	100-240V	3000K/4000K/5000K	400	65	110	42000	70	50,000	432x716x210	15°, 30°, 60°, 90°	55,000
FLOOD PRO LED 500W	100-240V	3000K/4000K/5000K	500	65	110	52500	70	50,000	527x716x210	15°, 30°, 60°, 90°	61,000
FLOOD PRO LED 600W	100-240V	3000K/4000K/5000K	600	65	110	63000	70	50,000	592x716x210	15°, 30°, 60°, 90°	91,000
FLOOD PRO LED 700W	100-240V	3000K/4000K/5000K	700	65	110	73500	70	50,000	672x716x210	15°, 30°, 60°, 90°	95,000
FLOOD PRO LED 900W	100-240V	3000K/4000K/5000K	900	65	110	94500	70	50,000	592x1070x292	15°, 30°, 60°, 90°	120,000
FLOOD PRO LED 1000W	100-240V	3000K/4000K/5000K	1000	65	110	105000	70	50,000	672x1070x292	15°, 30°, 60°, 90°	121,000
FLOOD PRO LED 1200W	100-240V	3000K/4000K/5000K	1200	65	110	126000	70	50,000	752x1070x292	15°, 30°, 60°, 90°	182,000

# FLOOD BOARD LED



## FEATURES

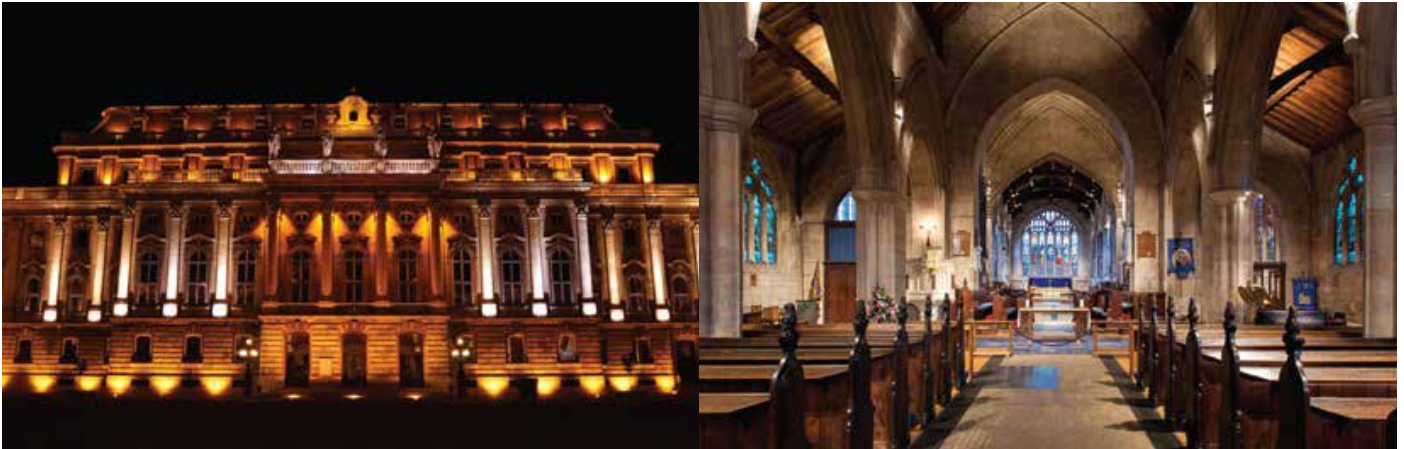
- A full range of Outdoor LED Floodlights to replace traditional HID Floodlights
- 4 level of lumen output 13,000 to 28,800 lm.
- High performance delivers up to 130 lm/W
- Offering you a five range of optics for symmetrical and asymmetrical as required application.
- Slim profile assures ease of installation.
- Comes complete with an adjustable bracket for mounting.
- Universal pole top adapter available as an accessory for small, medium and large floodlights.
- Perfect for lighting industrial areas, parking areas, building facades, billboards and facilities.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟฟลัดไลท์ LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีแสงให้เลือกถึง 4 ขนาดตามความเหมาะสมตั้งแต่ 13,000-28,800 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 130 lm/W
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 5 แบบทั้งแบบ symmetrical และ asymmetrical
- โคมไฟทรงเพรียวบาง ติดตั้งง่าย
- มาพร้อมกับขายึดแบบปรับได้พร้อมสำหรับการติดตั้ง
- สามารถติดตั้งอะแดปเตอร์เพื่อใช้งานโคมบนเสาไฟสนามได้
- เหมาะสำหรับใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรม , ลานจอดรถ, ส่องภายนอกอาคาร และส่องป้ายโฆษณา

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
FLOOD BOARD LED 100W	100-240V	3000K/4000K/5000K	100	66	13000	70	50,000	438x402x111	15°,30°,60°,30°x60°,65°x120°POLAR10°,65°x120°POLAR55°	24,100
FLOOD BOARD LED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	66	18750	70	50,000	438x402x111	15°,30°,60°,30°x60°,65°x120°POLAR10°,65°x120°POLAR55°	24,700
FLOOD BOARD LED 200W	100-240V	3000K/4000K/5000K	200	66	25000	70	50,000	438x402x111	15°,30°,60°,30°x60°,65°x120°POLAR10°,65°x120°POLAR55°	29,800
FLOOD BOARD LED 240W	100-240V	3000K/4000K/5000K	240	66	28800	70	50,000	438x402x111	15°,30°,60°,30°x60°,65°x120°POLAR10°,65°x120°POLAR55°	30,400





## FEATURES

- Improved design: Slim outdoor & indoor LED floodlight.
- Lightweight, durable, die-cast aluminium body and tempered glass.
- Universal mounting bracket allows wall or surface mounting with the possibility of tilting upwards or downwards
- 5 level of lumen output 900 to 18,000 lm.
- Higher wattages up to 200 W
- Ideal for building facades, car parks, garages and construction area.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟผลิตจาก LED ใช้งานได้ทั้งภายนอกและภายใน รูปทรงบางทันสมัย
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมอัดขึ้นรูปน้ำหนักเบา แข็งแรงทนทานพร้อมกระจกนิรภัยปิดหน้าโคม
- มาพร้อมกับขั้วยึดแบบปรับได้พร้อมสำหรับการติดตั้ง
- มีแสงให้เลือกถึง 5 ขนาดตามความเหมาะสมตั้งแต่ 900-18,000 ลูเมน
- มีรุ่นกำลังไฟที่สูงสุดถึง 200 W
- เหมาะสำหรับส่องภายนอกอาคาร, ที่จอดรถ, โรงจอดรถและพื้นที่ก่อสร้าง

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
VISION LED 10W-3000K	220-240V	Warmwhite	3000K	10	65	90	900	70	20,000	93X111X29	110°	310
VISION LED 10W-6500K	220-240V	Daylight	6500K	10	65	90	900	70	20,000	93X111X29	110°	310
VISION LED 30W-3000K	220-240V	Warmwhite	3000K	30	65	90	2700	70	20,000	154X185X27	110°	760
VISION LED 30W-6500K	220-240V	Daylight	6500K	30	65	90	2700	70	20,000	154X185X27	110°	760
VISION LED 50W-3000K	220-240V	Warmwhite	3000K	50	65	90	4500	70	20,000	174X214X32	110°	1,300
VISION LED 50W-6500K	220-240V	Daylight	6500K	50	65	90	4500	70	20,000	174X214X32	110°	1,300
VISION LED 100W-3000K	220-240V	Warmwhite	3000K	100	65	90	9000	70	20,000	257X328X42	110°	2,410
VISION LED 100W-6500K	220-240V	Daylight	6500K	100	65	90	9000	70	20,000	257X328X42	110°	2,410
VISION LED 200W-6500K	220-240V	Daylight	6500K	200	65	90	18000	70	20,000	307X398X45	110°	4,250

# ROCKET LED



## FEATURES

- A full range of Outdoor LED Floodlights to replace traditional HID Floodlights.
- 5 level of lumen output 6,750 to 40,500 lm.
- High performance delivers up to 135 lm/W
- Offering you a six range of optics for symmetrical and asymmetrical as required application.
- Slim profile assures ease of installation.
- Comes complete with an adjustable bracket for mounting.
- Perfect for lighting industrial areas, parking areas, building facades, billboards and facilities.



บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด  
คุณสมบัติ

- โคมไฟหลอดไฟ LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีแสงให้เลือกถึง 5 ขนาดตามความเหมาะสมตั้งแต่ 6,750 - 40,500 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 135 lm/W
- สามารถเลือกมุมกระจายแสงได้ถึง 6 แบบทั้งแบบ symmetrical และ asymmetrical
- โคมไฟทรงเพรียวบาง ติดตั้งง่าย
- มาพร้อมขาที่ยึดแบบปรับได้พร้อมสำหรับการติดตั้ง
- สามารถติดตั้งอะแดปเตอร์เพื่อใช้งานบนโคมบนเสาไฟสนามได้
- เหมาะสำหรับใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรม , ลานจอดรถ, ส่องภายนอกอาคาร และส่องป้ายโฆษณา



Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	Beam Angle (degree)	PRICE LIST (BAHT)
ROCKET LED 50 W	100-240V	3000K/4000K/5000K	50	66	135	6,750	70	50,000	302x240x63	15°, 30°, 60°, 30°x60°, 65°x120° POLAR10, 65°x120° POLAR55	5,600
ROCKET LED 100W	100-240V	3000K/4000K/5000K	100	66	135	13,500	70	50,000	390x334x76	15°, 30°, 60°, 30°x60°, 65°x120° POLAR10, 65°x120° POLAR55	8,200
ROCKET LED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	66	135	20,250	70	50,000	433x330x76	15°, 30°, 60°, 30°x60°, 65°x120° POLAR10, 65°x120° POLAR55	10,000
ROCKET LED 200W	100-240V	3000K/4000K/5000K	200	66	135	27,000	70	50,000	470x395x96	15°, 30°, 60°, 30°x60°, 65°x120° POLAR10, 65°x120° POLAR55	12,800
ROCKETL ED 300W	100-240V	3000K/4000K/5000K	300	66	135	40,500	70	50,000	537x464x96	15°, 30°, 60°, 30°x60°, 65°x120° POLAR10, 65°x120° POLAR55	19,400



# ZD650 LED



## FEATURES

- LED street lighting luminaire to replace traditional HID solutions
- Perfect for major and minor road lighting applications
- High quality die-cast aluminium housing
- Three different sizes, 5 level of lumen output 4,200 lm to 36,000 lm.
- Efficacy 120 lm/W (up to 140 lm/W upon request)
- Multifunctional adjustable pole top / side entry adaptor (+/-15°tilting)
- Easy maintenance with toolless opening, gear cover hinges upwards
- Safety mechanism to cut the mains when the fixture is opened



บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

## คุณสมบัติ

- โคมไฟถนน LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- เหมาะสำหรับการถนนทั่วไปและถนนรองที่มีปริมาณการจราจรปานกลางให้แสงสว่างเหมาะสม
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมอัดขึ้นรูปคุณภาพสูง
- โคมไฟมี 3 ขนาดและมีความสว่างให้เลือกถึง 5 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 4,200-36,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 120 lm/W และมีรุ่นพิเศษ 140 lm/W
- ขายึดโคมสามารถติดตั้งได้ทั้งแบบสวมเสาไฟและแบบสวมกิ่งจับโคม สามารถปรับมุมได้ +/-15°
- ทำการบำรุงรักษาได้ง่ายด้วยฝาปิดหลังโคมออกแบบพิเศษไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- ให้ความปลอดภัยสูงในการตรวจสอบซ่อมบำรุง ด้วยการตัดระบบไฟจากตัวโคมเมื่อเปิดฝาหลังโคม

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
ZD650 LED-35W	100-240V	4000K/5000K	35	66	120	4200	70	50,000	460X230X110	8,600
ZD650 LED-55W	100-240V	4000K/5000K	55	66	120	6600	70	50,000	460X230X110	9,800
ZD650 LED-75W	100-240V	4000K/5000K	75	66	120	9000	70	50,000	460X230X110	11,400
ZD650 LED-100W	100-240V	4000K/5000K	100	66	120	12000	70	50,000	600X306X115	14,500
ZD650 LED-120W	100-240V	4000K/5000K	120	66	120	14400	70	50,000	600X306X115	15,600
ZD650 LED-150W	100-240V	4000K/5000K	150	66	120	18000	70	50,000	600X306X115	16,700
ZD650 LED-180W	100-240V	4000K/5000K	180	66	120	21600	70	50,000	779X418X145	23,600
ZD650 LED-220W	100-240V	4000K/5000K	220	66	120	26400	70	50,000	779X418X145	24,900
ZD650 LED-260W	100-240V	4000K/5000K	260	66	120	31200	70	50,000	779X418X145	28,600
ZD650 LED-300W	100-240V	4000K/5000K	300	66	120	36000	70	50,000	779X418X145	28,800

# NOVA SLIGHT II LED



## FEATURES

- LED street lighting luminaire to replace traditional HID solutions
- Perfect for major and minor road lighting applications
- High quality die-cast aluminium housing
- Two different sizes, 5 level of lumen output 4,000 lm to 15,000 lm.
- Efficacy up to 100 lm/W
- Multifunctional adjustable pole top / side entry adaptor (+/-15°tilting)

## คุณสมบัติ

- โคมไฟถนน LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- เหมาะสำหรับถนนทั่วไปและถนนรองที่มีปริมาณการจราจรปานกลางให้ความสว่างเหมาะสม
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปคุณภาพสูง
- โคมไฟมี 2 ขนาดและมีความสว่างให้เลือกถึง 5 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 4,000-15,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 100 lm/W
- ขายึดโคมสามารถติดตั้งได้ทั้งแบบสวมเสาไฟและแบบสวมกิ่งจับโคม สามารถปรับมุมได้ +/-15°

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
NOVA SLIGHT II 40W	100-240V	3000K/4000K/5000K/6500K	40	66	100	4000	70	50,000	261x551x78.6	6,200
NOVA SLIGHT II 60W	100-240V	3000K/4000K/5000K/6500K	60	66	100	6000	70	50,000	261x551x78.6	6,800
NOVA SLIGHT II 80W	100-240V	3000K/4000K/5000K/6500K	80	66	100	8000	70	50,000	373x788x92	11,000
NOVA SLIGHT II 120W	100-240V	3000K/4000K/5000K/6500K	120	66	100	12000	70	50,000	373x788x92	12,000
NOVA SLIGHT II 160W	100-240V	3000K/4000K/5000K/6500K	160	66	100	16000	70	50,000	373x788x92	12,400

บริษัท ซีที อีเลคทริก ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD



# ZD216 LED



โทร: 02-550 9555

## FEATURES

- Streetlight LED to replace traditional HID fixtures
- High quality die-cast aluminium housing
- 5 level of lumen output 1,200 lm to 9,600 lm.
- High efficacy up to 120 lm/W
- Perfect for minor road lighting, amenity including car parks and perimeter lighting

## คุณสมบัติ

- โคมไฟถนน LED สำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- มีความสว่างให้เลือกถึง 5 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 1,200-9,600 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 120 lm/W
- เหมาะสำหรับถนนทั่วไป ถนนรอง ลานจอดรถและพื้นที่ทั่วไป

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
ZD216 LED-10W	100-240V	4000K/5000K	10	66	120	1200	70	50,000	359X161X78	3,400
ZD216 LED-20W	100-240V	4000K/5000K	20	66	120	2400	70	50,000	359X161X78	3,800
ZD216 LED-30W	100-240V	4000K/5000K	30	66	120	3600	70	50,000	359X161X78	4,000
ZD216 LED-50W	100-240V	4000K/5000K	50	66	120	6000	70	50,000	484X209X96	5,700
ZD216 LED-80W	100-240V	4000K/5000K	80	66	120	9600	70	50,000	484X209X96	6,600



# NOVA CORE LED



## FEATURES

- LED street lighting luminaire to replace traditional HID solutions
- Perfect for major and minor road lighting applications
- High quality die-cast aluminium housing
- Three different sizes, 5 level of lumen output 7,750 lm to 46,500 lm.
- Efficacy up to 155 lm/W
- Multifunctional adjustable pole top / side entry adaptor (+/-15°tilting)

## คุณสมบัติ

- โคมไฟถนนLEDสำหรับใช้งานภายนอก ใช้ทดแทนโคมไฟ HID เดิมได้
- เหมาะสำหรับถนนหลักและถนนรองที่มีปริมาณการจราจรปานกลางถึงหนาแน่น
- ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปคุณภาพสูง
- โคมไฟมี 3 ขนาดและมีความสว่างให้เลือกถึง 5 ระดับตามความเหมาะสมตั้งแต่ 7,750-46,500 ลูเมน
- ประสิทธิภาพสูงถึง 155 lm/W
- วยึดโคมสามารถติดตั้งได้ทั้งแบบสวมเสาไฟและแบบสวมกิ่งจับโคม สามารถปรับมุมได้ +/-15°

Product Description	Voltage (V)	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
NOVA CORE LED 50W	100-240V	3000K/4000K/5000K	50	66	155	7750	70	50,000	636x305x167	17,500
NOVA CORE LED 100W	100-240V	3000K/4000K/5000K	100	66	155	15500	70	50,000	636x305x167	23,500
NOVA CORE LED 150W	100-240V	3000K/4000K/5000K	150	66	155	23250	70	50,000	813x391x231	30,500
NOVA CORE LED 200W	100-240V	3000K/4000K/5000K	200	66	155	31000	70	50,000	813x391x231	35,500
NOVA CORE LED 250W	100-240V	3000K/4000K/5000K	250	66	155	38750	70	50,000	813x391x231	43,000
NOVA CORE LED 300W	100-240V	3000K/4000K/5000K	300	66	155	46500	70	50,000	981x475x239	50,000

# SYL IP CAMERA C23 ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



โทร : 02 550 9555



## FEATURES

- H.264 CMOS 2 million pixels IP camera.
- P2P technology supports ONIVF and plug and play
- Built in IRCUT, unbiased color during the day and clearer at night.
- Horizontal rotation 280 degrees, vertical 80 degrees.
- 4mm HD lens, infrared 10 meters.

## คุณสมบัติ

- ภาพคมชัดทุกรายละเอียด คุณภาพระดับ Full-HD 1080P หรือ 2 ล้านพิกเซล รองรับ H.264
- สามารถสนทนา ได้ 2 ทาง ใช้งานแบบไร้สายได้ ติดตั้งง่าย รวดเร็ว
- สามารถสั่งให้หมุน ซ้าย-ขวา 280 องศา และ ขึ้น-ลง 80 องศา พร้อมระบบ IR-Cut ทำให้ภาพสีสวย คมชัด
- ตัวเลนส์กว้างเป็นแบบ 4.0 มม. สามารถมองเห็นภาพในเวลากลางคืนมี IR อินฟราเรด

Product Description	Voltage (V)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
SYL IP CAMERA C23	220 V	98x123x105	2,100

# EYECARE MAX SWEET



## FEATURES

- Table lamp with E27 lamp holder
- Plastic body, new design
- Adjustable head lamp

## คุณสมบัติ

- โคมไฟอ่านหนังสือแบบตั้งโต๊ะสำหรับหลอดไฟ E27
- ตัวโคมทำจากพลาสติกคุณภาพสูง
- สามารถปรับมุมแสงตัวโคมได้รอบทิศทาง

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
EYECARE MAX SWEET BLACK	220V	BLACK	110x140x350	440
EYECARE MAX SWEET PINK	220V	PINK	110x140x350	440
EYECARE MAX SWEET BLUE	220V	BLUE	110x140x350	440



บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555



# EYECARE MAX ANGEL



## FEATURES

- Table lamp with E27 lamp holder
- Steel body, new design
- Adjustable head lamp

## คุณสมบัติ

- โคมไฟอ่านหนังสือแบบตั้งโต๊ะสำหรับหลอดไฟ E27
- ตัวโคมทำจากเหล็กคุณภาพสูง แข็งแรงทนทาน
- สามารถปรับมุมแสงตัวโคมได้รอบทิศทาง

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
EYECARE MAX ANGEL BLACK	220V	BLACK	110x140x390	510
EYECARE MAX ANGEL WHITE	220V	WHITE	110x140x390	510



# WALL ZB410F LED SOLAR



## FEATURES

- LED Solar Wall Motion-sensing Light
- Lighting Mode: Dim light+ Motion-activated high light
- Charge time: 7 hours under strong sunlight
- Working Time: ≥15 hours with sensor

## คุณสมบัติ

- โคมไฟติดผนัง LED แบบซาร์จพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเซนเซอร์จับการเคลื่อนไหว
- เมื่อเซนเซอร์พบการเคลื่อนไหวจะทำงานสว่าง 100% เมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวจะหรี่แสงลงเพื่อความสว่างยาวนาน
- ชาร์จไฟเต็มสูงสุดด้วยแดดจัดภายใน 7 ชั่วโมง
- ทำงานต่อเนื่องถึง 15 ชั่วโมงร่วมกับเซนเซอร์

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
WALL ZB410F LED SOLAR	SOLAR POWER	DAYLIGHT	6500K	2.5	65	120	300	70	15,000	120x100x44	800

# WALL ZB117F LED SOLAR



## FEATURES

- LED Solar Motion-activated Flood Light
- Lighting Mode: Dim light+ Motion-activated high light
- Charge time: 7 hours under strong sunlight
- Working Time: ≥15 hours with sensor

## คุณสมบัติ

- โคมไฟฟลัดไลท์แบบติดผนัง LED แบบซาร์จพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเซนเซอร์จับการเคลื่อนไหว
- เมื่อเซนเซอร์พบการเคลื่อนไหวจะทำงานสว่าง 100% เมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวจะหรี่แสงลงเพื่อความสว่างยาวนาน
- ชาร์จไฟเต็มสูงสุดด้วยแดดจัดภายใน 7 ชั่วโมง
- ทำงานต่อเนื่องถึง 15 ชั่วโมงร่วมกับเซนเซอร์

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
WALL ZB117F LED SOLAR	SOLAR POWER	DAYLIGHT	6500K	1.5	65	120	180	70	15,000	206.2x113.5x92.2	1,600

บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

# WALL ZB302F LED SOLAR



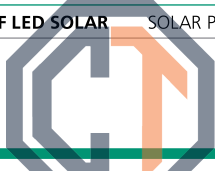
## FEATURES

- LED Solar Motion-activated Flood Light
- Lighting Mode: Dim light+ Motion-activated high light
- Charge time: 7 hours under strong sunlight
- Working Time: ≥15 hours with sensor

## คุณสมบัติ

- โคมไฟหลอดโกล์แบบติดตั้ง LED แบบชาร์จพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเซนเซอร์จับการเคลื่อนไหว
- เมื่อเซนเซอร์พบการเคลื่อนไหวจะทำงานสว่าง 100% เมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวจะหรี่แสงลงเพื่อความสว่างยาวนาน
- ชาร์จไฟเต็มสูงสุดด้วยแดดจัดภายใน 7 ชั่วโมง
- ทำงานต่อเนื่องถึง 15 ชั่วโมงร่วมกับเซนเซอร์

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
WALL ZB302F LED SOLAR	SOLAR POWER	DAYLIGHT	6500K	1.5	65	120	80	70	15,000	208x122x158	2,000



บริษัท ซีที อิเล็กทริก ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# WALL ZB216F LED SOLAR



โทร : 02 550 9555



## FEATURES

- 16 pcs LED Solar door light with motion
- Lighting Mode: Dim light+ Motion-activated high light
- Charge time: 7 hours under strong sunlight
- Working Time: ≥15 hours with sensor

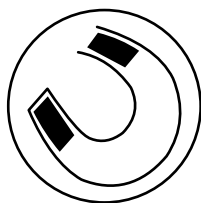
## คุณสมบัติ

- โคมไฟแบบติดตั้ง LED แบบชาร์จพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเซนเซอร์จับการเคลื่อนไหวสำหรับติดตั้งประตูภายนอก
- เมื่อเซนเซอร์พบการเคลื่อนไหวจะทำงานสว่าง 100% เมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวจะหรี่แสงลงเพื่อความสว่างยาวนาน
- ชาร์จไฟเต็มสูงสุดด้วยแดดจัดภายใน 7 ชั่วโมง
- ทำงานต่อเนื่องถึง 15 ชั่วโมงร่วมกับเซนเซอร์

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Life(hrs)	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
WALL ZB216F LED SOLAR	SOLAR POWER	DAYLIGHT	6500K	1.5	65	133	200	70	15,000	202x115x50	1,500



# FLASHY UM LED 3AAA



**Magnetic Mounting Base**

## FEATURES

- Multifunction 180°rotating work light
- COB+3 DIP LED high brightness
- Batteries Required:3\*AAA
- Powerful magnet;Designed to easily stick to any metal surface like the side of your car or boat motor
- Back with hook&belt clip
- Prefect for camping, car repair, emergency, outdoor activities etc.

## คุณสมบัติ

- โฟลายนอกประสงค์พร้อมขาปรับมุมได้ 180 องศา
- ให้ความสว่างด้วยหลอดไฟ LED แบบ COB และ 3xDIP
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แบบ AAA 3 ก้อน
- มีแม่เหล็กแรงสูงที่ฐาน ช่วยให้ติดตั้งใช้งานสะดวก
- พกพาง่ายด้วยตะขอและจุดยึดเข็มขัด
- เหมาะสำหรับกิจกรรมพิกแคมป์ ตรวจสอบรถยนต์และกิจกรรมกลางแจ้งทั่วไป

## FUNCTION



3LED+COB



HOOK



ROTATION



MAGNET

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
FLASHY UM LED 3AAA RED	3xAAA	DAYLIGHT	6500K	1.5W + 3W	20	73	75 + 220	70	123x60x35	220

# FLASHY MULTI CAMP 3AA



## คุณสมบัติ

- ตะเกียงไฟฉายนอกประสงค์สามารถให้แสงสว่างรอบตัวหรือส่องเน้นแบบไฟฉายได้
- ให้ความสว่างด้วยหลอดไฟ LED แบบ SMD
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แบบ AA 3 ก้อน
- สามารถตั้งขึ้นเพื่อให้แสงสว่างแบบตะเกียงและมีไฟที่ฐานเพื่อใช้งานแบบไฟฉายได้

## FEATURES

- Multifunctional extendable switch on/off camping lantern+flashlight 2 in 1
- LED Bulb Type SMD
- Batteries Required: 3\*AA
- As lantern when stretching, when fold can be used as flashlight

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
FLASHY MULTI CAMP 3AA BLACK	3xAA	DAYLIGHT	6500K	1W + 3W	20	50	50 + 150	70	86x132x192	210



# FLASHY DEFENSE LED 3AA



## FEATURES

- A self-defense flashlight Use LED SMD
- 3 modes: 100% brightness; 50% brightness; Strobe
- Aircraft-grade aluminum material, Easy to break the car windows for emergency
- 3pcs AA batteries required

## คุณสมบัติ

- กระบอกไฟฉาย LED คุณภาพสูง
- ทำงานในรูปแบบ ได้ทั้งให้ความสว่าง 100% 50% และกระพริบ
- ผลิตจากอลูมิเนียมคุณภาพสูงแข็งแรงทนทาน
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แบบ AA 3 ก้อน

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Efficiency (LM/W)	Lumen	CRI	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
FLASHY DEFENSE LED 3AA GREY	3xAA	DAYLIGHT	6500K	3	66	80	240	70	33x380	600
FLASHY DEFENSE LED 3AA RED	3xAA	DAYLIGHT	6500K	3	66	80	240	70	33x380	600
FLASHY DEFENSE LED 3AA BLACK	3xAA	DAYLIGHT	6500K	3	66	80	240	70	33x380	600

# FLASHY 13227 LED

บริษัท ซีที อิเล็กทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



โทร 02-550 9555

## FEATURES

- 270 Degree Rotating USB Rechargeable Worklight with Magnet&Hook LED
- Battery Including: 1\*18650 Li-ion battery
- 5 function COB-HEAD LIGHT

## คุณสมบัติ

- ไฟฉายอนกประสงค์แบบชาร์จไฟได้ปรับมุมแสงได้270องศา พร้อมแม่เหล็กที่ฐานและตะขอเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แบบ Li-ion
- ทำงานได้ถึง5รูปแบบ COB ให้ความสว่าง 100% 50% 20% กระพริบและ/LED ที่ส่วนปลาย



Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Lumen	CRI	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
FLASHY 13227 LED	USB RECHARGEABLE	DAYLIGHT	6500K	1W + 3W	20	50 + 220	70	147.5x48x35	610



# FLASHY 13287 LED



## FEATURES

- Rechargeable COB Worklight With Magnet LED
- Battery Including: 1\* 18650 Li-ion battery
- Rotatable switch (from 0° to 180° control brightness)

## คุณสมบัติ

- ไฟฉายสัญญาณอนกประสงค์แบบชาร์จไฟได้ พร้อมแม่เหล็กที่ฐานและตะขอเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แบบ Li-ion
- สามารถหมุนสวิสช์เพื่อเปิด-ปิดหรือปรับหรี่แสงได้

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Lumen	CRI	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
FLASHY 13287 LED	USB RECHARGEABLE	DAYLIGHT	6500K	5W	20	367	70	875x35x26	580

# FLASHY 14149 LED

บริษัท ซีที อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร 02-550 9555



## FEATURES

- COB+SMD camping light
- Battery Type: 2\* 18650 Li-ion battery
- Light modes: COB High- COB Lower - SMD ON - Red&Blue Strobe- OFF

## คุณสมบัติ

- ตะเกียงไฟฉายอนกประสงค์แบบชาร์จไฟได้
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แบบ Li-ion
- ปรับความสว่าง ไฟตรงกลางแบบไฟฉาย ได้ 100% 50% และกระพริบและ Tw LED ด้านข้างแบบตะเกียงได้

Product Description	Voltage (V)	Color Type	Color Temperature (K)	Wattage (W)	IP	Lumen	CRI	Dimension (mm.)	PRICE LIST (BAHT)
FLASHY 14149 LED	USB RECHARGEABLE	DAYLIGHT	6500K	3W + 3W	20	150 + 220	70	175x135x45	570