



A Group Brand | **B**Lite

ความไว้วางใจจากรุ่นสู่รุ่น



บริษัท ชีท อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

CATALOG  
**2017**



A Group Brand | **B**Lite

บริษัท ชีท อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

**ความไว้วางใจจากรุ่นสู่รุ่น**



# GENERAL INFORMATION

**Company Name**

BUNTANAPHAN ELECTRIC CO.,LTD

**Head Office**

179 Sipraya Road, Sipraya, Bangrak, BKK 10500

## Type of Business

Manufacturer, importer, and supplier of lighting products and related accessories including lamps, indoor lighting fixtures, outdoor lighting fixtures, electrical conduits, power plugs, and components.

## Registered Capital

138,000,000 Baht

บริษัท ชีฟิวอิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

BTP INDUSTRIES CO., LTD

**CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.**  
Type of Business Manufacturer

Registered Capital : 10,000,000 Baht

ชื่อบริษัท

บริษัท เครื่องไฟฟ้าน้ำภัณฑ์ จำกัด

ที่อยู่สำนักงาน

179 ถนนสีพระยา แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

หน้าจัดทำเมือง

תְּרַב 138,000,000

บริษัทในเครือ

- บริษัท บีทีพีอุดสาหกรรม จำกัด  
ลักษณะธุรกิจ : ผู้ผลิต  
ทุนจดทะเบียน : 10,000,000 บาท



## Vision

To be the leading company in lighting business

## Mission

### - Quality always comes first

The quality of our product is our priority and can never be compromised.

### - Everyone is a team member

We encourage our employees to work together as a team for sustainable success.

### - Ensuring corporate accountability

For over 50 years in lighting business, we believe in corporate accountability. We make sure that we always deliver what we promised.



## บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด Company of the year, 1995

Type of business: Consumer wholesales

- **Recognition Award** for continuous support and contribution from GE Lighting, 2002  
โทร. : 02-550-9555

- **Recognition Award** for continuous outstanding contribution from Mennekes, 2006

- **Best company** for labor relations and labor welfare, 2010

- **Best company** for labor relations and labor welfare, 2011

- **Best company** for labor relations and labor welfare, 2012



# MAJOR MILESTONE

## ก้าวย่างที่สำคัญ

ขยายกิจการโดยย้ายที่ทำการเพื่อเพิ่มพื้นที่มากขึ้น และเริ่มน่าเข้าสินค้าจากต่างประเทศมาจำหน่าย อาทิ ประเทศญี่ปุ่น DS brand (Indoor Reflector Lamp), Kawamura (Cut-out), Meikosha (Switch-Plug), IWASAKI-EYE (Lamp), YAHAGI(Siren) ประเทศเยอรมัน F&G (ELCB) ฯลฯ ห้างนี้ยังได้ขยายฐานลูกค้าต่างจังหวัดทั่วประเทศไทยมากขึ้นอีกด้วย

พ.ศ.  
2518

ภายใต้การบริหารงานของ คุณหนงชัย ชาติพานิชย์ และคุณหนงเกียรติ ชาติพานิชย์ รุ่นที่ 2 ได้ย้ายสำนักงานใหม่มาที่อาคารบุญธนาภัณฑ์ เลขที่ 179 ถ.สีพระยา เขตบางรัก กทม.บนเนื้อที่ 3.5 ไร่ อันเป็นที่ดังของบริษัทฯ จนถึงปัจจุบัน มีพื้นที่ในส่วนสำนักงาน 2,000 ตร.ม และในส่วนคลังสินค้า กว่า 3,000 ตร.ม อีกทั้งยังได้รับผลิตสินค้าภายใต้ยี่ห้อของบริษัทฯ เช่น คือ BEC (บีอีซี) สำจำหน่ายทั่วประเทศและงานโครงการต่างๆ

พ.ศ.  
2535

บริษัท เครื่องไฟฟ้านุญาณภัณฑ์ จำกัด ดำเนินธุรกิจครบรอบปีที่ 50 และมีลูกค้ากว่า 2,000 ราย บริษัทฯ จะยังคงยึดมั่นในเป้าหมายที่จะส่งมอบสินค้าคุณภาพและบริการที่ดี รวมถึงการดูแลพนักงานและความรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อการเดิน道ที่มั่นคง ต่อไปในอนาคต

พ.ศ.  
2558

พ.ศ.  
2508

เริ่มประกอบกิจการจำหน่ายสินค้าอุปกรณ์ไฟฟ้าในนาม ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญธนาภัณฑ์ ก่อตั้งโดย นายบุญ ชาติพานิชย์ บนอาคารพาณิชย์ 3 ชั้น เลขที่ 162 ซอยจุฬา 34 กทม.

พ.ศ.  
2526

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2526 ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทเครื่องไฟฟ้านุญาณภัณฑ์ จำกัด ได้ย้ายที่ดังมา ยังเลขที่ 253-259 ถ.สีพระยา เขตบางรัก กทม.และเริ่มขยายกิจการโดยการนำเข้าสินค้าจากประเทศเยอรมัน มา กขึ้น โดยได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย อาทิ OSRAM, MENNEKES, GRASSLIN และ GE บริษัทฯ ยังได้บุกเบิกงานโครงการเพิ่มมากขึ้น โดยการห้าดาดสินค้า EYE ติดตั้งโคมไฟตามสนามเหเทนนิสต์ต่างๆ, สนามกอล์ฟปั้ญญา, สนามกอล์ฟวินมิลต์ และโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เป็นต้น ห้างยังดำเนินการขยายธุรกิจไปยังตลาดห้างสรรพสินค้าในสมัยนั้น

พ.ศ.  
2539

ได้ขยายธุรกิจไปยังตลาดโมเดิร์นเทรด ไม่ว่าจะเป็น MAKRO, DEPO, HOMEPRO, HOMEWORK, ไนวัสดุ และ MEGA จัดจำหน่ายสินค้าจนถึงปัจจุบัน

พ.ศ.  
2542

ในช่วงหลังวิกฤตเศรษฐกิจ เนื่องจากมีสินค้าจากต่างประเทศเข้ามาจำหน่ายในประเทศไทยมากมาย ในปี พ.ศ. 2542 บริษัทฯ จึงได้ก่อตั้งโรงงาน บีทีพี อุตสาหกรรม จำกัด ตั้งอยู่ที่ โครงการอุดมมิตรแฟคทอรี่ คลอง 8 ล่าลูกกา ปทุมธานี เป็นโรงงานผลิตสินค้าโคมไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้า ยี่ห้อ BEC นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้ร่วมทุนกับ บริษัท อินเตอร์ลักซ์ ໄลท์ติง จำกัด ตั้งอยู่ที่ อ.ประจันดalem จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อผลิตสินค้าโคมไฟฟลูออเรสเซนต์อีกด้วย



Office Building 1983



Office Building 1992 - Today



Warehouse 1992 - Today

# MAJOR MILESTONE

## ก้าวสำคัญที่สำคัญ

**1975**

The business expanded to cover some provincial areas and moved to the new office to accommodate the expansion. It was then starting to import varieties of high quality electrical products from Japan and Germany, some of which it exclusively represented e.g. KAWAMURA (cut-out switches and fuses), MEIKOSHA (wiring devices), IWASAKI aka. EYE (industrial lighting products), YAHAGI (signal/warning light, sirens), F&G aka Felten & Guillaume (ELCBs and MCBs) and MENNEKES (high voltages plugs, sockets and connectors) to name a few.

**1992**

Under the management of Mr. Tanongchai and Mr. Tanongkiat Chartpanich, the second generation of the owner family, the company moved once again to the present building complex at 179 Sipraya road, which comprises 2000 and 3000 square meters of office and warehouse space respectively. Major expansions of business included the creation of BEC brand, assembling of selected lighting fixtures and penetrating construction and project markets as well as strengthening the distribution network across the country.

**1999**

After the financial crisis, came severe competition from products flooded from China. In 1999 Buntanaphan founded a subsidiary manufacturing company – BTP Industries, located in Orada Factory area, Lumlukka Klong 8, Pathumthani to manufacture with injection molding method, wide range of Lighting fixtures and accessories. The company also engaged in a manufacturing Joint-venture, Interlux Lighting Co., Ltd. to produce commercial lighting fixtures (aluminum reflection louver type) for fluorescent lamps. The two ventures have given the company tremendous competitive advantages and helped to better serve customers.

**1965**

Buntanaphan Ltd. was founded by Mr. Boon Chartpanich, as an electrical accessories sole proprietorship located at a shop-house on Chula 34 alley, Bangkok.

**1983**

January 10, the company was registered as "Buntanaphan Electric Company Limited" and moved to the new building at 253, Sipraya road which was a significant location with larger office and warehouse space. The business expanded well across the country and into new segment of department stores. In Bangkok Metropolitan and the surrounding area, the company was awarded, then iconic projects such as Panya Indra Golf Course, Windmill Golf Course, industrial plants and several tennis courts as the quality sport lighting was widely demanded. Our lighting products and solutions especially EYE, were supplied to these aforementioned projects and gained full customers' satisfaction. The company's performance and integrity brought about more sole distributorships from prominent international business partners namely OSRAM, MENNEKES, GRASSLIN and GE Lighting.

โทร : 02-550-3555

**1996**

The company further expanded into modern trade market for better coverage and brand recognition of the consumers or end-users. Major stores or customers in this category are Makro, Depo, Homepro, Homework, Thai Watsadu and Mega home, which play an important role of distribution of BEC products.

**2015**

Buntanaphan Electric Co.,Ltd celebrate its 50th Anniversary, 50 years of hard work and commitment to its stakeholders, to deliver uncompromising quality products and services, taking good care of its employees and sustaining Corporate and Social Responsibility. We continue to grow steadily and along the path into future, we are determined to bring about the better for people and things with integrity.

# BTP INDUSTRIES CO.,LTD



บริษัท บีทีพี อุตสาหกรรม จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร. 02 550 9555



## Plastic injection molding and assembly factory

BTP INDUSTRIES CO.,LTD. is a subsidiary company of BUNTANAPHAN ELECTRIC CO.,LTD. operated since 2001. The company manufactures wide range of indoor and outdoor, plastic made lighting fixtures. The company also supplies plastic made product to many other customers such as, THAIBEV (glasses and ice buckets), JOY SPORTS (boat parts and paddle). In 2016, the company has been granted ISO 9001:2008 accreditation.

## โรงงานฉีดพลาสติกและประกอบสินค้า

บริษัท บีทีพี อุตสาหกรรม จำกัด เป็นบริษัทในเครือ บริษัท เครื่องไฟฟ้านุญญาภรณ์ จำกัด เริ่มดำเนิน งานมาตั้งแต่ปี พ.ศ.2544 โดยผลิตสินค้าโภคไฟหั้ง ส่าหรับใช้ภายในและภายนอกซึ่งทำจากพลาสติก และยังเป็นผู้ชั้พผลายสินค้าที่ทำจากพลาสติกให้ กับบริษัทอื่นๆ อาทิ บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน) (แก้ว และถังน้ำแข็งพลาสติก) บริษัท จอย สปอร์ต จำกัด (ขันส่วนพลาสติกในเรือคายัค, เรือแคนูและไม้พาย) และในปีพ.ศ.2559 โรงงานฯ ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008.

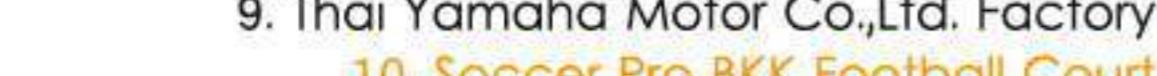
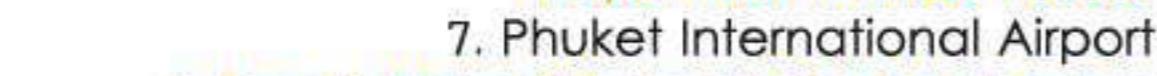
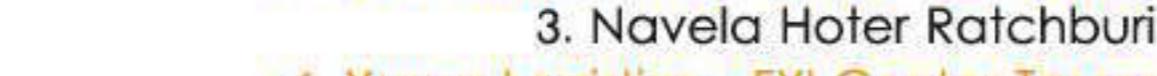
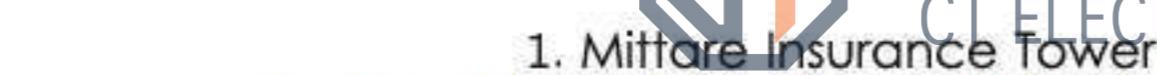
# PROJECT REFERENCES



1



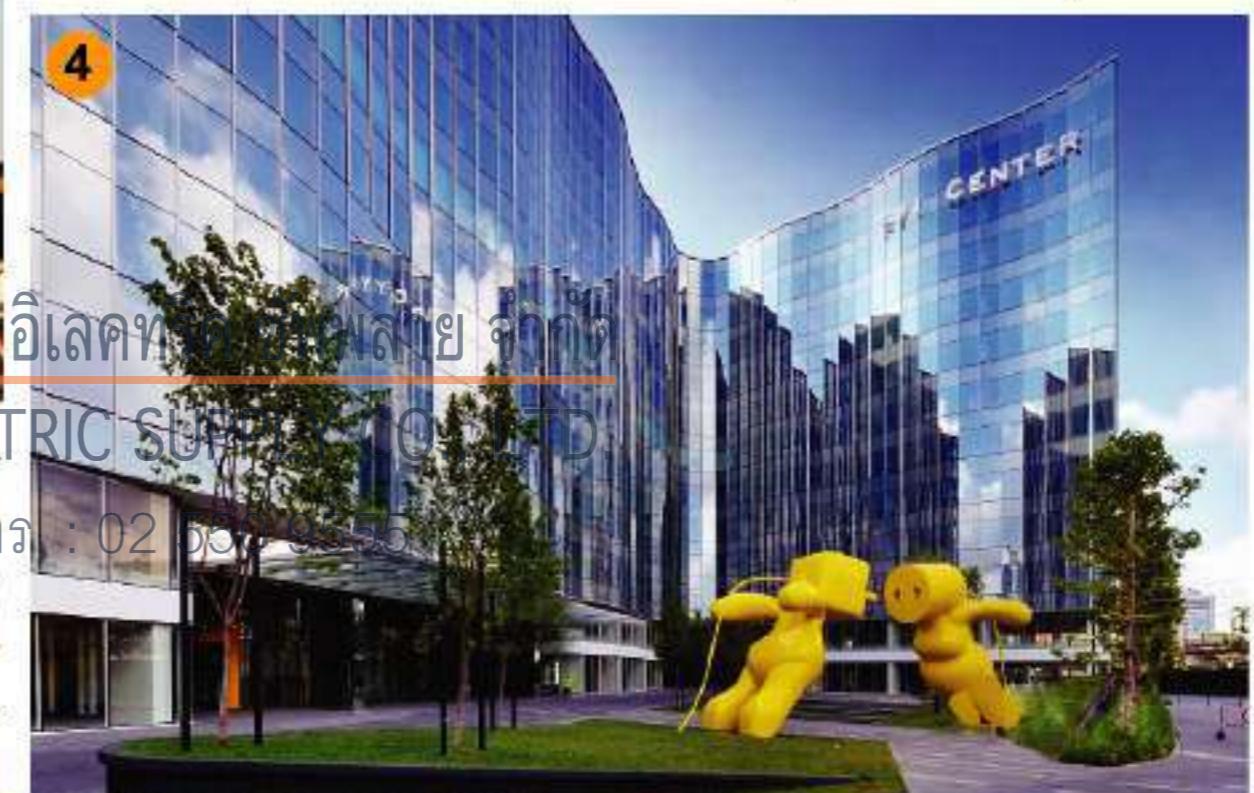
3



7



2



4



5



10

# LED PRODUCTS

10 LED Lamps  
หลอดไฟ LED

18 LED Recessed Mounting  
โคมไฟฝังฝ้า LED

19 LED Surface Mounting  
โคมไฟติดลอย LED

22 LED Wall Lights  
โคมไฟติดผนัง LED

31 LED Downlights  
โคมไฟดาวน์ไลท์ LED

บริษัท ซีที อิเลคทริก ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

Tel : 02 550 9555

36 LED Tracklights & Displaylights  
โคมไฟส่องสินค้า LED

43 LED Multipurpose Lights  
โคมไฟอเนกประสงค์ LED

44 LED High Bay Lights  
โคมไฟไฮเบย์ LED

46 LED Weatherproof Lights  
โคมไฟกันน้ำกันฝุ่น LED

47 LED Streetlights  
โคมไฟถนน LED

52 LED Floodlights  
โคมไฟจ้าย LED

# CONTENTS

## โคมไฟ - Lighting Fixtures

โคมไฟฝังฝ้า - Recessed Mounting.....	62
โคมไฟติดลอย - Surface Mounting.....	68
โคมไฟติดเพดาน - Ceiling Lights.....	75
โคมไฟแขวนเพดาน - Pendant Lights.....	77
โคมไฟติดผนัง - Wall Lights.....	83
โคมไฟดาวน์ไลท์ - Downlights.....	96
โคมไฟติดราง - Tracklights.....	112
โคมไฟส่องสินค้า - Displaylights.....	116
โคมไฟอุ่มนียน - Highbay Lights.....	118
โคมไฟกันน้ำกันฝน - Weatherproof Lights	126
โคมไฟถนน - Streetlights.....	127
โคมไฟจราจล - Floodlights.....	128
โคมไฟฝังพื้น - Ground Lights.....	129
โคมไฟสนาม - Garden Lights.....	130
โคมไฟหัวเสา - Post Top Lights.....	134
โคมไฟใต้น้ำ - Under-water Lights.....	135

หลอดไฟ- Lamps .....	136
---------------------	-----

บัวล่าสต์- Ballasts .....	141
---------------------------	-----

หม้อแปลง- Transformers .....	144
------------------------------	-----

อิกไนเตอร์- Ignitors .....	145
----------------------------	-----

## อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ - Accessories

ไฟฉุกเฉิน - Emergency Lights.....	146
โคมไฟตั้งโต๊ะ - Desklamps.....	150
กล่องใส่บล็อกล่าสต์ - Gear Boxes.....	159
กล่องต่อสายไฟ - Junction Boxes.....	161
ท่อร้อยสายไฟ - White Conduit.....	162
— DAIWA	
— PANASONIC	
ปลั๊กไฟ - Plugs.....	165
— COOPER	
— MEIKOSHA	
ปลั๊กไฟฟ้าแรงสูง - Power Plugs.....	177
— MENNEKES	
บริษัท ช.ท. อิเลคทริคซัพพลาย จำกัด CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.	
ควบคุมความชื้น - Condenser.....	183
นาฬิกาตั้งเวลา - Timer.....	184
— Grasslin	
สวิตซ์แสงแดด - Photoswitch.....	191
— KAGASEL SELCON	
ขั้วหลอดไฟ - Lamp Holders.....	192



บริษัท ช.ท. อิเลคทริคซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

# ECO (อีโค)

มอก.1955-2551

- หลอด Bulb LED ขนาด 3W - 16W
- มีให้เลือก 2 แสง คือ 6500K และ 2700K
- อายุการใช้งานยาวนาน 18,000 ช.ม.
- CRI>80



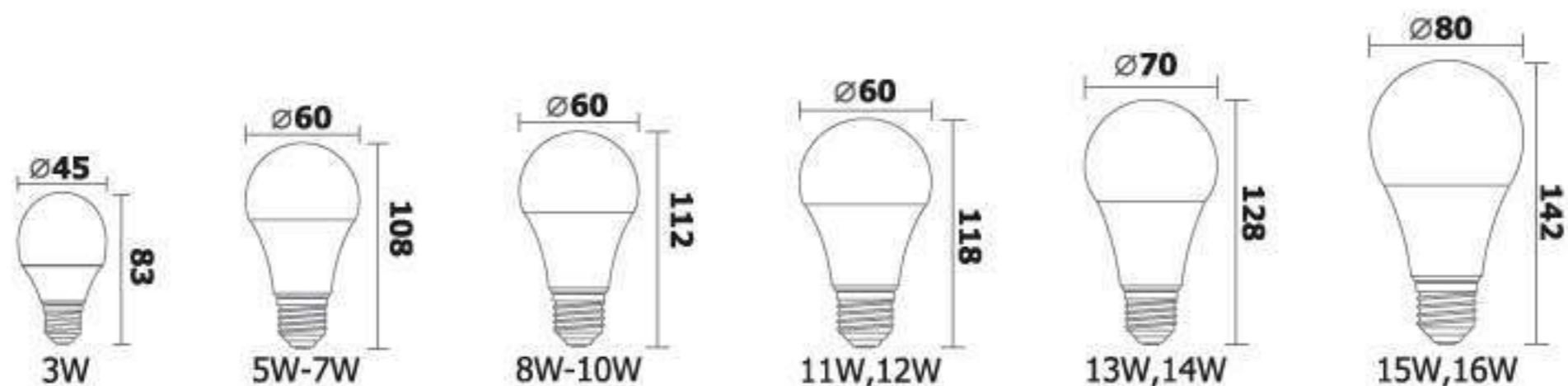
การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 1 ปีเดิมนาสินค้ามี  
ปัญหาจากการใช้งานปกติ



3W 5W-7W 8W-10W 11W,12W 13W,14W 15W,16W

## PRODUCT VARIATION

Model	Watt	Bulb Shape	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency	Beam Angle	Packing	Price
ECO 3W/6500K	3W	G45	6500K	270 lm	90 lm/w	180°	100	57.-
ECO 3W/2700K	3W	G45	2700K	255 lm	85 lm/w	180°	100	57.-
ECO 5W/6500K	5W	A60	6500K	450 lm	90 lm/w	180°	50	60.-
ECO 5W/2700K	5W	A60	2700K	425 lm	85 lm/w	180°	50	60.-
ECO 6W/6500K	6W	A60	6500K	540 lm	90 lm/w	180°	50	65.-
ECO 6W/2700K	6W	A60	2700K	510 lm	85 lm/w	180°	50	65.-
ECO 7W/6500K	7W	A60	6500K	630 lm	90 lm/w	180°	50	70.-
ECO 7W/2700K	7W	A60	2700K	595 lm	85 lm/w	180°	50	70.-
ECO 8W/6500K	8W	A60	6500K	720 lm	90 lm/w	180°	50	75.-
ECO 8W/2700K	8W	A60	2700K	680 lm	85 lm/w	180°	50	75.-
ECO 9W/6500K	9W	A60	6500K	810 lm	90 lm/w	180°	50	90.-
ECO 9W/2700K	9W	A60	2700K	765 lm	85 lm/w	180°	50	90.-
ECO 10W/6500K	10W	A60	6500K	900 lm	90 lm/w	180°	50	100.-
ECO 10W/2700K	10W	A60	2700K	850 lm	85 lm/w	180°	50	100.-
ECO 11W/6500K	11W	A60	6500K	990 lm	90 lm/w	180°	50	110.-
ECO 11W/2700K	11W	A60	2700K	935 lm	85 lm/w	180°	50	110.-
ECO 12W/6500K	12W	A60	6500K	1,080 lm	90 lm/w	180°	50	120.-
ECO 12W/2700K	12W	A60	2700K	1,020 lm	85 lm/w	180°	50	120.-
ECO 13W/6500K	13W	A70	6500K	1,170 lm	90 lm/w	180°	50	130.-
ECO 13W/2700K	13W	A70	2700K	1,105 lm	85 lm/w	180°	50	130.-
ECO 14W/6500K	14W	A70	6500K	1,260 lm	90 lm/w	180°	50	140.-
ECO 14W/2700K	14W	A70	2700K	1,190 lm	85 lm/w	180°	50	140.-
ECO 15W/6500K	15W	A80	6500K	1,350 lm	90 lm/w	180°	50	150.-
ECO 15W/2700K	15W	A80	2700K	1,275 lm	85 lm/w	180°	50	150.-
ECO 16W/6500K	16W	A80	6500K	1,440 lm	90 lm/w	180°	50	160.-
ECO 16W/2700K	16W	A80	2700K	1,360 lm	85 lm/w	180°	50	160.-



# MAGIC (เมจิค)

- หลอด Bulb LED เป็นหลอดเปลี่ยนแสงได้ 3 แสงคือ 6500K, 4500K, 3000K
- ขนาด 9W
- อายุการใช้งานยาวนาน 15,000 ชั่วโมง
- CRI>80



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 1 ปีเดือนหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ

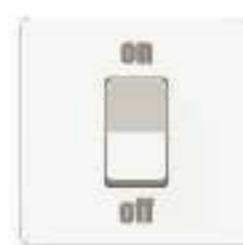
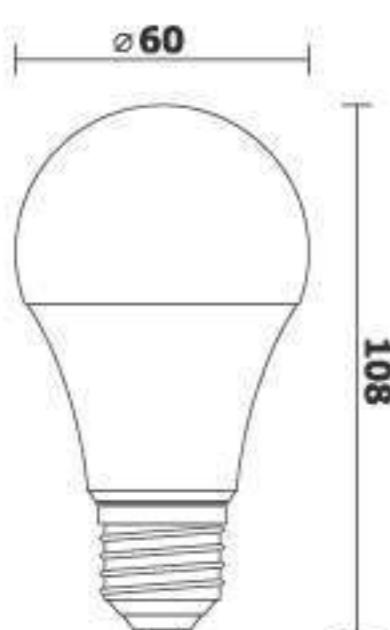


## SPECIFICATIONS

Model	Watt	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency	Beam Angle	Packing	Price
MAGIC 9W	9W	6500K 4500K 3000K	730 lm 800 lm 680 lm	81 lm/w 88 lm/w 75 lm/w	230°	50	125.-

โทร : 02 550 9555

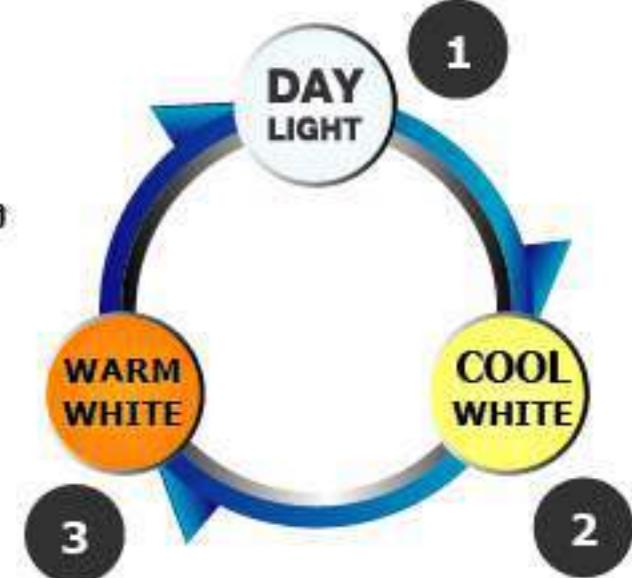
## DIMENSION



หลอดไฟสามารถเปลี่ยนแสง  
ได้ 3 แสง เพียงเปิดและปิด  
สวิตซ์เพื่อเปลี่ยนแสง

หากปิดไฟทิ้งไว้ 3 วินาที  
แล้วเปิดใหม่จะกลับมาอย่าง  
แสงเริ่มต้น (1)

## 3-STEP TUNABLE LIGHT



# LGA9W / LGA18W



นอก.344-2549



นอก.1955-2551

- หลอด TUBE LED ขนาด 18W และ 9W
- มีให้เลือก 2 แสง คือ 6500K และ 3000K
- อายุการใช้งานยาวนาน 20,000 ชั่วโมง
- ตัวหลอดผลิตจากแก้ว


**การรับประกันสินค้า**

รับประกัน 1 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



## PRODUCT VARIATION

Model	Packing	Price
LGA18W/6500K (หลอด 18W แสง 6500K)	25	200.-
LGA18W/3000K (หลอด 18W แสง 3000K)	25	200.-
SET-LGA18W/6500K (ชุดหลอด 18W แสง 6500K พร้อมราง)	25	280.-
SET-LGA18W/3000K (ชุดหลอด 18W แสง 3000K พร้อมราง)	25	280.-
LTA120 (รางยาว)	โทร : 02 550 9555	80.-
LGA9W/6500K (หลอด 9W แสง 6500K)	25	175.-
LGA9W/6500K (หลอด 9W แสง 3000K)	25	175.-
SET-LGA9W/6500K (ชุดหลอด 9W แสง 6500K พร้อมราง)	25	245.-
SET-LGA9W/3000K (ชุดหลอด 9W แสง 3000K พร้อมราง)	25	245.-
LTA060 (รางสั้น)	25	75.-

## SPECIFICATIONS

Model	LGA9W/6500K	LGA9W/3000K	LGA18W/6500K	LGA18W/3000K
Input voltage	100-240V / 50-60Hz.		100-240V / 50-60Hz.	
Power consumption	9W		18W	
Color temperature	6500K	3000K	6500K	3000K
Luminous flux	800lm	750lm	1600lm	1500lm
CRI	≥80		≥80	
Beam angel	270°		270°	
Dimmable	No		No	
Material	Glass/PC		Glass/PC	
Dimensions	26x600x26 mm.		26x1200x26 mm.	

# ROBIN

- หลอด LED MR16 220V ขนาด 5W และ 7W
- มีให้เลือก 2 แสง คือ 6000K และ 3000K
- อายุการใช้งานยาวนาน 20,000 ชม.
- CRI>80



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 1 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



Non Dimmable

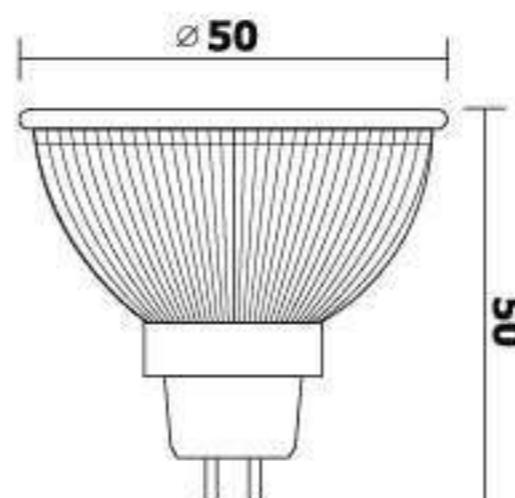
220 Volts



## PRODUCT VARIATION

Model	Watt	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency	Beam Angle	Packing	Price
ROBIN 5W/6000K	5W	6000K	500 lm	100 lm/w	50°	10	125.-
ROBIN 5W/3000K	5W	3000K	470 lm	94 lm/w	50°	10	125.-
ROBIN 7W/6000K	7W	6000K	650 lm	93 lm/w	50°	10	145.-
ROBIN 7W/3000K	7W	3000K	590 lm	84 lm/w	50°	10	145.-

## DIMENSION



# STARLED (สตาร์เลด)

- หลอด LED MR16 12V ขนาด 5W
- มีให้เลือก 2 แสง คือ 6000K และ 3000K
- อายุการใช้งานยาวนาน 20,000 ชม.
- CRI>80



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 1 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



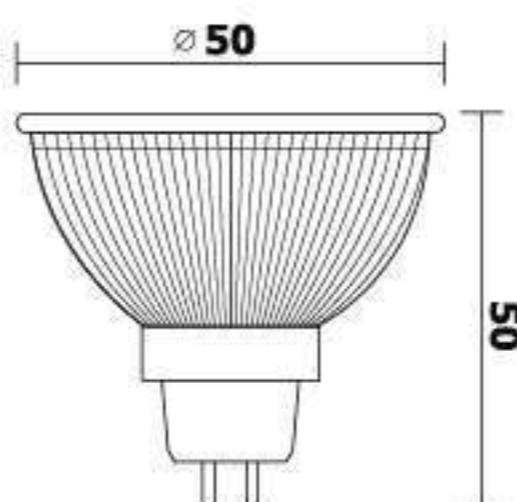
Non Dimmable



## PRODUCT VARIATION

Model	Watt	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency	Beam Angle	Packing	Price
STARLED 12V5W/6K	5W	6000K	390 lm	78 lm/w	36°	10	125.-
STARLED 12V5W/3K	5W	3000K	380 lm	76 lm/w	36°	10	125.-

## DIMENSION



# BEAM (บีม)

- หลอด LED ขนาด 20W, 30W, 40W
- มีให้เลือก 2 แสง คือ 6000K และ 3000K
- อายุการใช้งานยาวนาน 20,000 ชั่วโมง
- CRI>80



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมนากระยะสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ

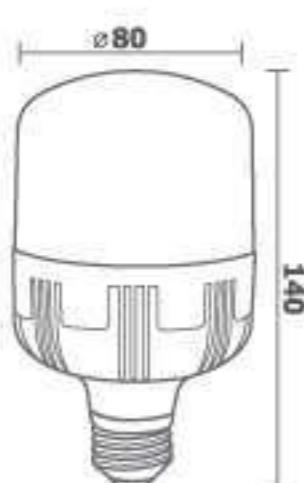


## PRODUCT VARIATION

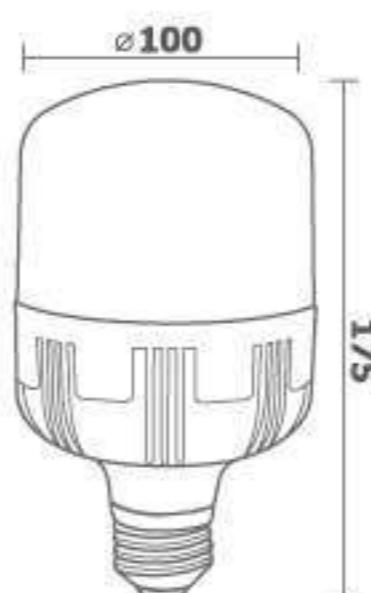
Model	Watt	Bulb Shape	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency	Beam Angle	Packing	Price
BEAM 20W/6000K	20W	T80	6000K	1,800 lm	90 lm/w	270°	50	280.-
BEAM 20W/3000K	20W	T80	3000K	1,700 lm	85 lm/w	270°	50	280.-
BEAM 30W/6000K	30W	T100	6000K	2,700 lm	90 lm/w	270°	50	400.-
BEAM 30W/3000K	30W	T100	3000K	2,550 lm	85 lm/w	270°	50	400.-
BEAM 40W/6000K	40W	T120	6000K	3,600 lm	90 lm/w	270°	30	560.-
BEAM 40W/3000K	40W	T120	3000K	3,400 lm	85 lm/w	270°	30	560.-



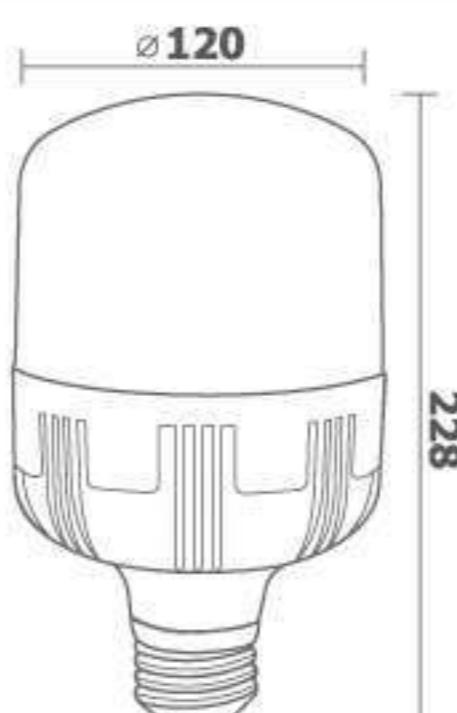
## DIMENSION



20W



30W



40W

# PAR30, PAR38

มอก.1955-2551

- หลอด LED Par30 ขนาด 10W
- หลอด LED Par38 ขนาด 15W
- หลอด LED Par38 สี ขนาด 7W
- อายุการใช้งานยาวนาน 15,000 ชั่วโมง
- CRI>80
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



PAR30

PAR38

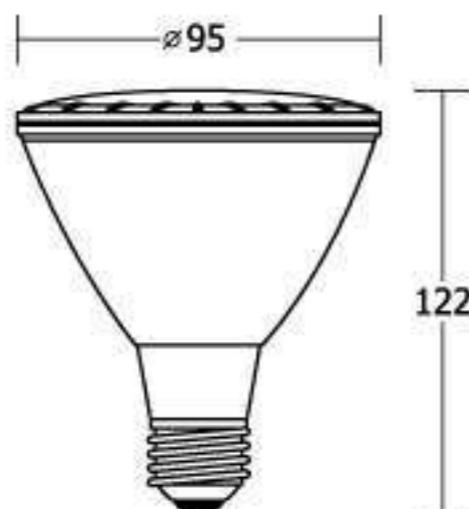
## PRODUCT VARIATION

Model	Watt	Voltage	Color	Temp.	Color	Luminous Flux	Efficiency	Light- Beam Angle	Packing	Price
PAR30 10W/6000K	10W	220-240V	White	6000K	-	820 lm	82 lm/w	45°	20	290.-
PAR30 10W/3000K	10W	220-240V	White	3000K	-	800 lm	80 lm/w	45°	20	290.-
PAR38 15W/6000K	15W	220-240V	White	6000K	-	1,200 lm	80 lm/w	45°	10	320.-
PAR38 15W/3000K	15W	220-240V	White	3000K	-	1,170 lm	78 lm/w	45°	10	320.-
PAR38 7W/Blue	7W	220-240V	Blue	-	-	-	-	36°	10	340.-
PAR38 7W/Green	7W	220-240V	Green	-	-	-	-	36°	10	340.-
PAR38 7W/Red	7W	220-240V	Red	-	-	-	-	36°	10	340.-
PAR38 7W/Yellow	7W	220-240V	Yellow	-	-	-	-	36°	10	340.-



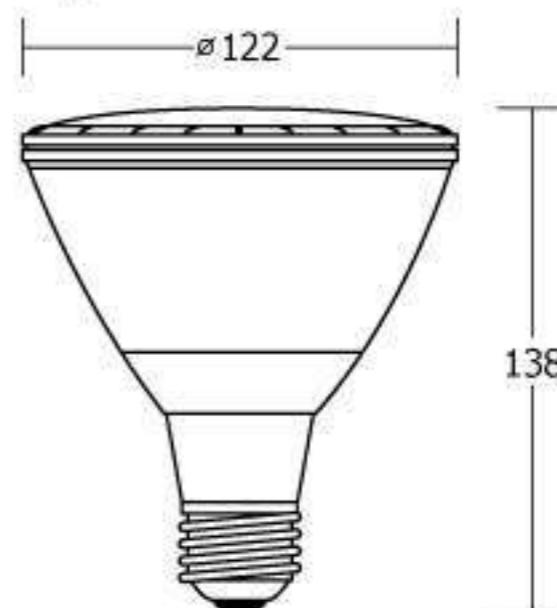
## DIMENSIONS

PAR30 10W



net weight : 0.220 kg

PAR38 7W,15W



net weight : 0.360 kg

# UFO

- หลอด UFO LED ขนาด 18W และ 24W
- มีให้เลือก 2 แสง คือ 6000K และ 3000K
- อายุการใช้งาน ยาวนาน 20,000 ช.ม.
- CRI>80



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเต็มหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



24W

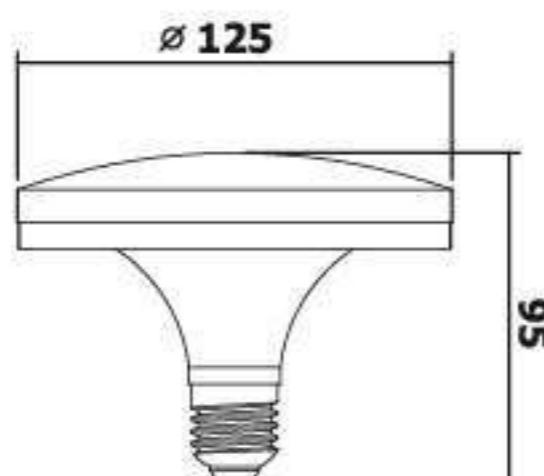
18W

## PRODUCT VARIATION

Model	Watt	Voltage	Color	Luminous Flux	Light Efficiency	IP	Beam Angle	Packing	Price
UFO 18W/6000K	18W	100-277V	6000K	1,530 lm	85 lm/w	44	120°	20	300.-
UFO 18W/3000K	18W	100-277V	3000K	1,430 lm	80 lm/w	44	120°	20	300.-
UFO 24W/6000K	24W	100-277V	6000K	2,160 lm	90 lm/w	44	120°	20	380.-
UFO 24W/3000K	24W	100-277V	3000K	2,040 lm	85 lm/w	44	120°	20	380.-

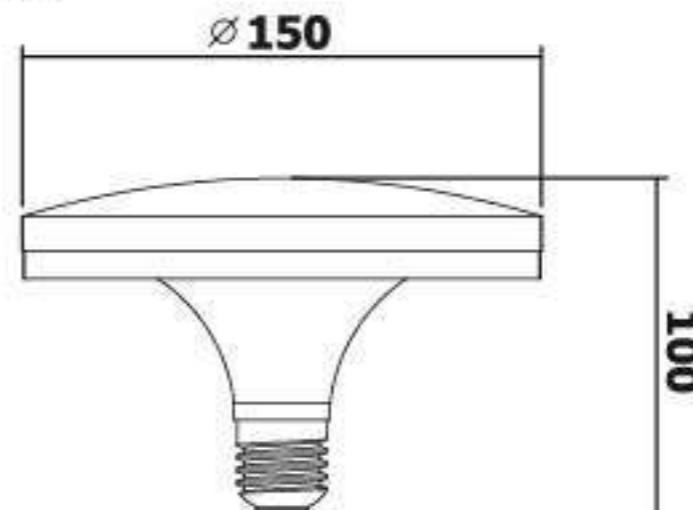
## DIMENSIONS

UFO 18W



net weight : 0.175 kg

UFO 24W



net weight : 0.190 kg

# PANEL40 (พาเนล)

- ขนาด 40W มีให้เลือก 2 แบบคือ 60 x 60 mm และ 120 x 30mm
- มาพร้อมกับ Driver ภายในกล่อง
- อายุการใช้งานยาวนาน 20,000 ชั่วโมง
- CRI>80



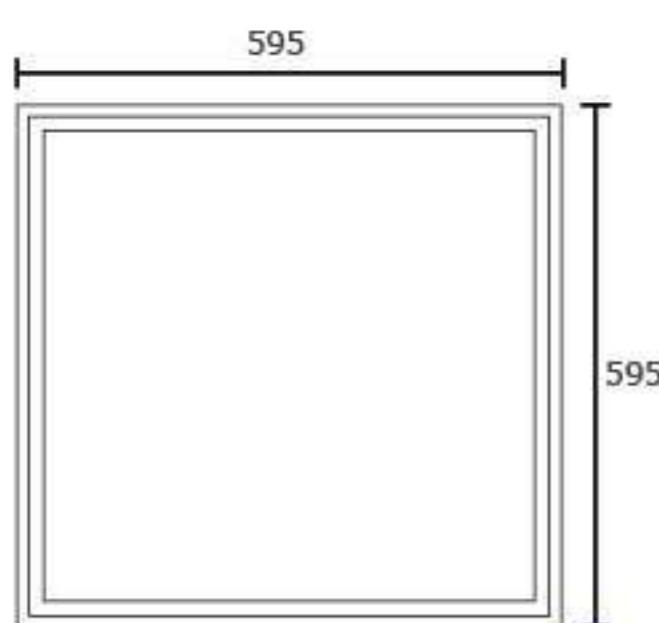
**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมทagen สินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



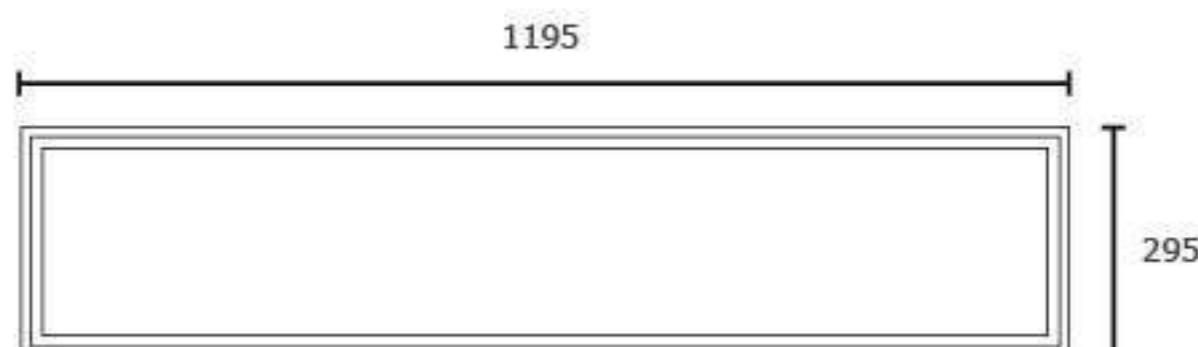
## SPECIFICATIONS

Model	PANEL40/W/60x60/6000K	PANEL40/W/30x120/6000K
Input Voltage	100V-240V AC 50/60Hz	100V-240V AC 50/60Hz
Power Consumption	40W	40W
Power Factor	>0.90	CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
Operating Temperature	-20°C to 45°C	โทร : 02 550 9555
CRI	>80	
Luminous Flux	3200 lm	
Colour Temperature	6000K	
Life Time	20,000 Hrs	
IP Rating	20	
Material	Aluminium flame and Plastic Diffuser	
Net Weight	2.20 Kg	
Packing	5	
Price	1,760.-	1,930.-

## DIMENSIONS



PANEL40/W/60x60/6000K



PANEL40/W/30x120/6000K

# CL-A

- โคม LED ติดลอยขนาด 18W และ 24W
- สามารถเปลี่ยนแสงได้ 3 แสง
- อายุการใช้งานยาวนาน 50,000 ชั่วโมง



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมทําสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



## SPECIFICATION

Model	Watt	Color Temperature	Luminous Flux
CL-A 18W	18W	Daylight 6000K	Cool White 4000K
CL-A 24W	24W	Daylight 6000K	Warm White 3000K

Model	Efficiency	Packing	Light	Price
CL-A 18W	65 lm/w	10	Daylight	900.-
CL-A 24W	65 lm/w	5	Warm White	1,000.-

<b>Input Voltage</b>	85-265 V
<b>Power Factor</b>	0.50
<b>Operating Temperature</b>	-20°C to 65°C
<b>CRI</b>	>80
<b>Life Time</b>	50,000 Hrs
<b>IP Rating</b>	IP20
<b>Material</b>	Iron and ABS Plastic

โทร : 02 550 9555

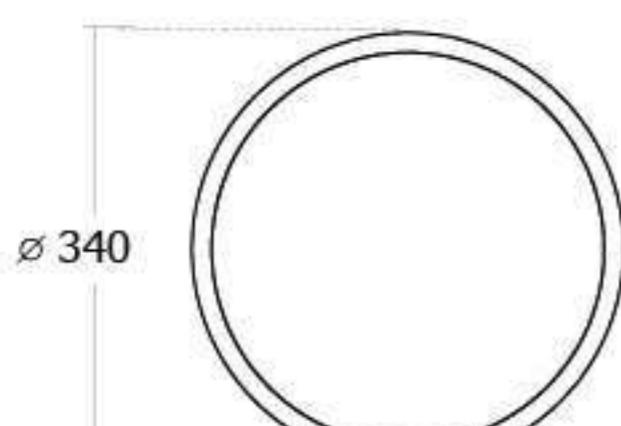


## 3-STEP TUNABLE LIGHT

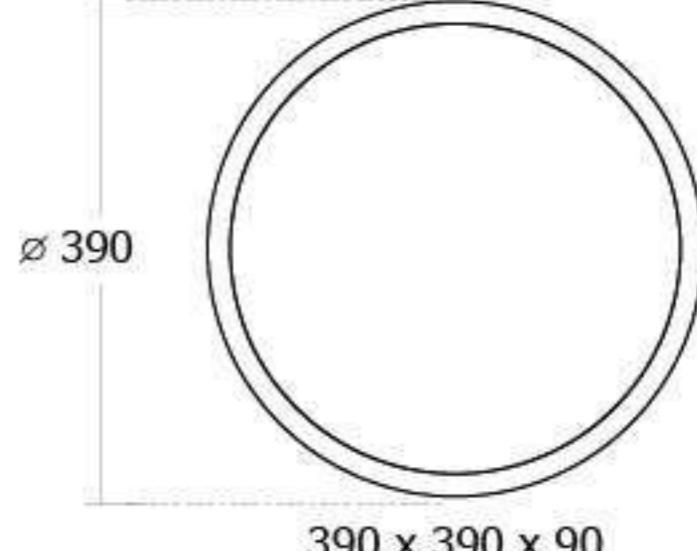


## DIMENSION

CL-A 18W



CL-A 24W



# D-CEILING

- ตัวโคมทำจากพลาสติก PC และ ABS
- ขนาด 10W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเดือนทางสินค้ามีปัญหา<sup>จากบริษัทผู้ผลิต</sup>



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

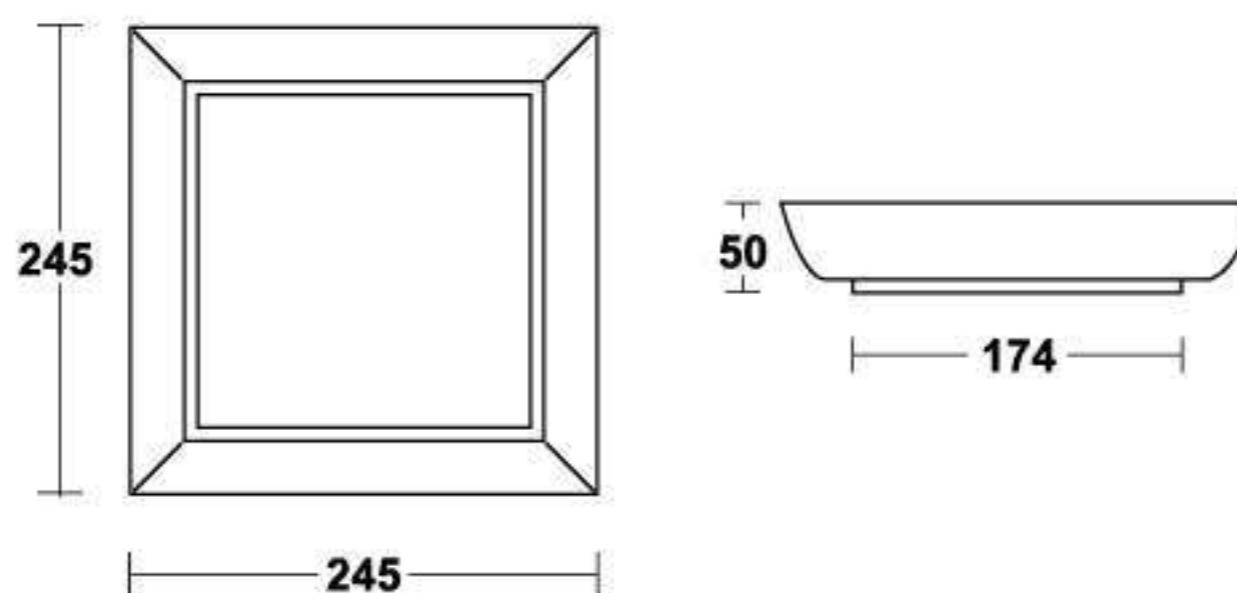
Model	D-CEILING 10W/6000K	D-CEILING 10W/3000K
Input Voltage	220V 50-60Hz	220V 50-60Hz
Power Consumption	10W	10W
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	1320 lm	1240 lm
Operating Temperature	-40°C to 60°C	-40°C to 60°C
CRI	>70	>70
Net Weight	0.464 kg	0.464 kg
Standard Packing	10	10
Price	650.-	650.-



บริษัท อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONS



# RADIUM-LGA

- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- มาพร้อมหลอด Tube LED ขนาด 2x9W และ 2x18W แสง 6500K


**การรับประกันสินค้า**

รับประกันเดาทางตัวหลอด 1 ปีเต็ม  
หากสินค้ามีปัญหาจากการใช้งานปกติ



## SPECIFICATIONS

Model	Radium-LGA2096	Radium-LGA2186
Input voltage	100-240V / 50-60Hz.	100-240V / 50-60Hz.
Power consumption	2 x 9W	2 x 18W
Colour temperature	6500K	6500K
Luminous flux	1,600 lm	3,200 lm
CRI	>70	>70
Material	Steel body and plastic cover	Steel body and plastic cover
Life time	20,000 hrs.	20,000 hrs.
Price	1,200.-	1,700.-

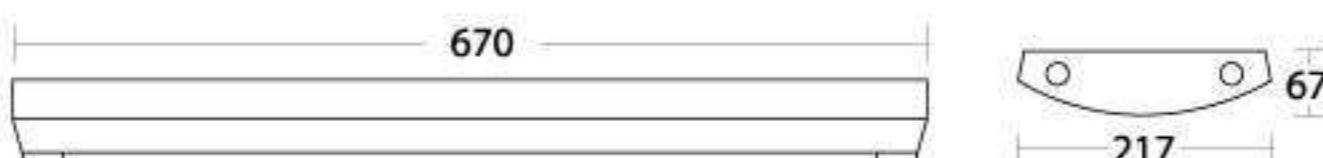


บริษัท อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

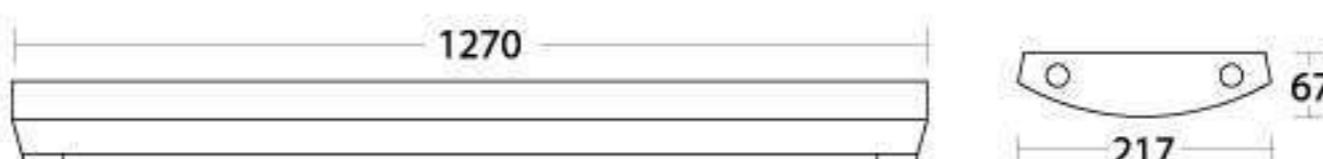
โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONS

Radium-LGA2096



Radium-LGA2186



# ALPHA (อัลฟ่า)

- ขนาด 10W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- สินค้าได้รับมาตรฐาน บอค.1955-2551


**IP54**

### ค่า IP สูง

โคมติดผนัง ALPHA มีค่า IP54 สามารถป้องกันน้ำและฝุ่นเข้ามาภายในตัวโคม ทนทานกับทุกสภาพการใช้งานภายนอก


**Plastic**

**ผลิตจากพลาสติกคุณภาพสูง** โดย : 02 550 9555  
ตัวโคมผลิตจากพลาสติก ABS และฝาครอบใช้พลาสติก PC คุณภาพสูง



### อายุการใช้งานยาวนาน

โคมติดผนัง ALPHA มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 20,000 ชั่วโมง.



### การรับประกันสินค้า

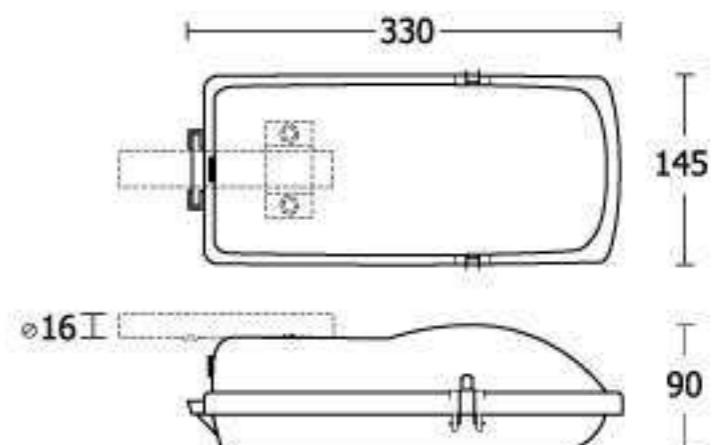
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจากการใช้งานปกติ

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

## SPECIFICATIONS

Model	ALPHA10W/6000K   ALPHA10W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz
Power Consumption	10W
Color Temperature	6000K   3000K
Power Factor	>0.50
Luminous Flux	1100 lm
Operating Temperature	-40°C to 60°C
CRI	>70
IP Rating	IP54
Net Weight	0.80 kg
Standard Packing	10
Price	<b>840.-</b>

## DIMENSIONS



## BETA (เบتا)

- โคมทำจากพลาสติก ABS และ PC
- ขนาด 15W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- รุ่น BETA SENSOR มาพร้อมสวิตซ์แสงแಡด



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดือนหายสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



### SPECIFICATIONS

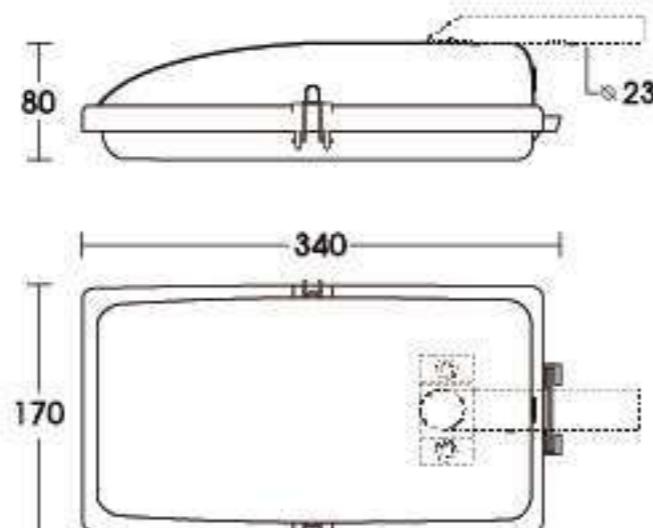
Model	BETA 15W/6000K	BETA 15W/3000K	BETA SENSOR 15W/6000K	BETA SENSOR 15W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	15W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Power Factor	>0.50			
Luminous Flux	1500lm			
CRI	>70			
IP Rating	IP54			
Net Weight	0.90 kg		0.96 kg	
Standard Packing	10			
Price	990.-		1,190.-	

บริษัท บันตานาฟทริค ชัฟเฟอร์ จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

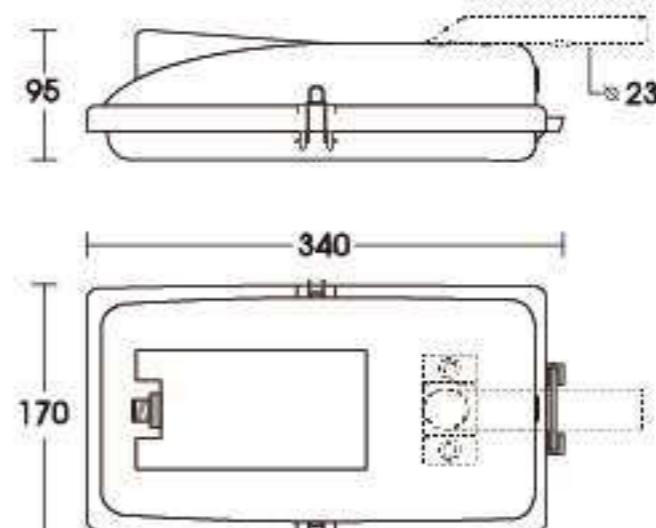
โทร : 02 550 9555

### DIMENSIONS

BETA



BETA SENSOR



# ZENA (เซน่า)

- ขนาด 5W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- สินค้าได้รับมาตรฐาน นอกร.1955-2551


**IP54**
**ค่า IP สูง**

โคมติดผนัง ZENA มีค่า IP54 สามารถป้องกันน้ำและฝุ่นเข้ามายาน้ำในตัวโคม ทนทานกับทุกสภาพการใช้งานภายนอก



**บรษท ชท อิเลคทริก ชพพลาย จำกัด**

**Plastic**

**ผลิตจากพลาสติกคุณภาพสูง** โทร : 02 550 9555  
ตัวโคมผลิตจากพลาสติก ABS และฝาครอบใช้พลาสติก PC คุณภาพสูง


**อายุการใช้งานยาวนาน**

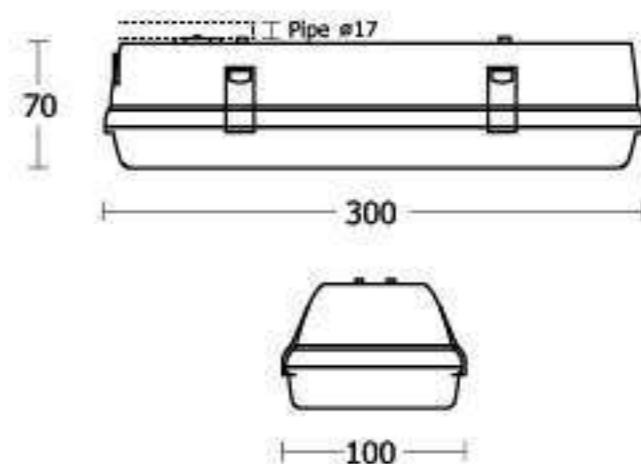
โคมติดผนัง ZENA มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 20,000 ชม.


**การรับประกันสินค้า**

รับประกัน 2 ปีเดือนหากสินค้ามีปัญหาจากการใช้งานปกติ

**SPECIFICATIONS**

Model	ZENA 5W/6000K	ZENA 5W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	
Power Consumption	5W	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	560 lm	500 lm
Operating Temperature	-40°C to 60°C	
CRI	>80	
IP Rating	IP54	
Net Weight	0.60 kg	
Standard Packing	10	
<b>Price</b>	<b>680.-</b>	

**DIMENSIONS**


# MEEPO (เมี๊ป)

- ตัวโคมทำจากพลาสติก SAN และ ABS
- ขนาด 7W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- มีเลือกทั้งแบบฐานสีดำ และสีขาว



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเต็มหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	MEEPO 7W/6000K/B/S	MEEPO 7W/3000K/B/S	MEEPO 7W/6000K/W/S	MEEPO 7W/3000K/W/S
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	7W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	670 lm	630 lm	670 lm	630 lm
Operating Temperature	-40°C to 60°C			
CRI	>80			
Color	Black		White	
Net Weight	0.32 kg			
Standard Packing	10			
<b>Price</b>	<b>370.-</b>	<b>370.-</b>	<b>370.-</b>	<b>370.-</b>

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

## DIMENSIONS



## SEGA (เซก้า)

- ขนาด 4W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS และ AS



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



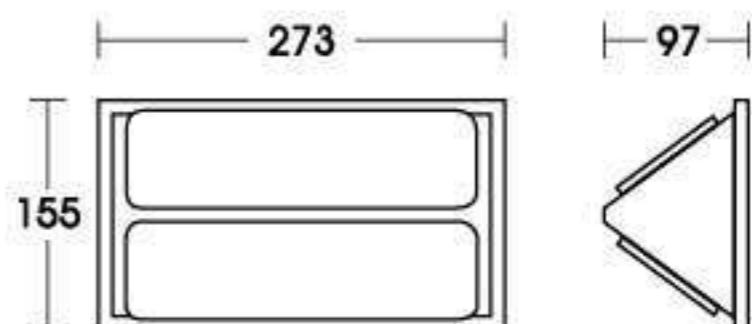
มอก.1955-2551



### SPECIFICATIONS

Model	SEGA 4W/6000K	SEGA 4W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	
Power Consumption	4W	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	260 lm	
CRI	>80	
Net Weight	0.38kg	
Standard Packing	10	
Price	440.-	

### DIMENSIONS



273

97

155

97

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

โทร : 02 550 9555

## BARON (บาร์อน)

- ขนาด 4W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS และ AS



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



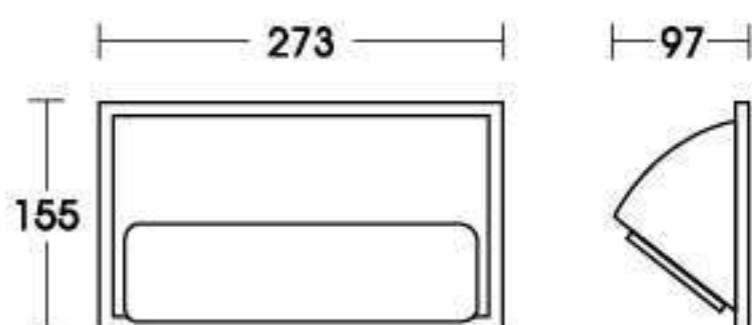
มอก.1955-2551



### SPECIFICATIONS

Model	BARON 4W/6000K	BARON 4W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	
Power Consumption	4W	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	350 lm	
CRI	>80	
Net Weight	0.37kg	
Standard Packing	10	
Price	440.-	

### DIMENSIONS



273

97

155

97

# STEP-O B4W (สเต็ป-โอ)

- ขนาด 4W
- แสง 6000K และ 3000K
- สินค้าได้รับมาตรฐาน มอก.1955-2551



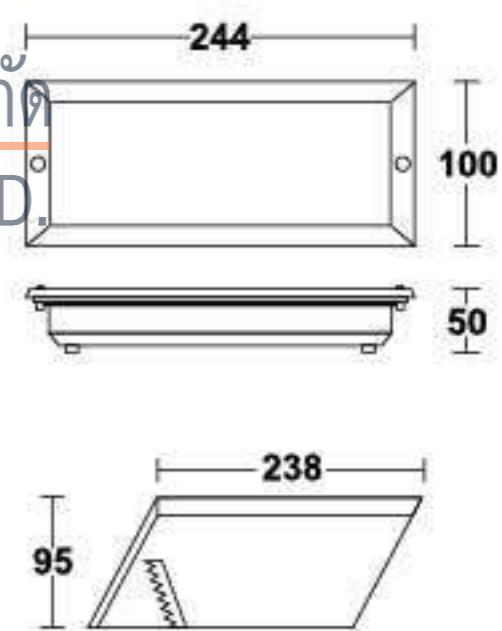
**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมที่หกสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



## SPECIFICATIONS

Model	STEP-O B4W/6000K	STEP-O B4W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	220V / 50-60Hz
Power Consumption	4W	4W
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	105 lm	105 lm
Operating Temperature	-40°C to 60°C	-40°C to 60°C
CRI	>90	>90
IP Rating	IP54	IP54
Net Weight	0.22 kg	0.22 kg
Standard Packing	25	25
<b>Price</b>	<b>410.-</b>	

## DIMENSIONS



# WIND (วิน)

- ขนาด 10W และ 6000K



MAX. 6 meters

ระยะเข้าเซอร์  
จับความเคลื่อนไหว  
สูงสุด 6 เมตร

รัศมีเข้าเซอร์ 360°

## การรับประกันสินค้า

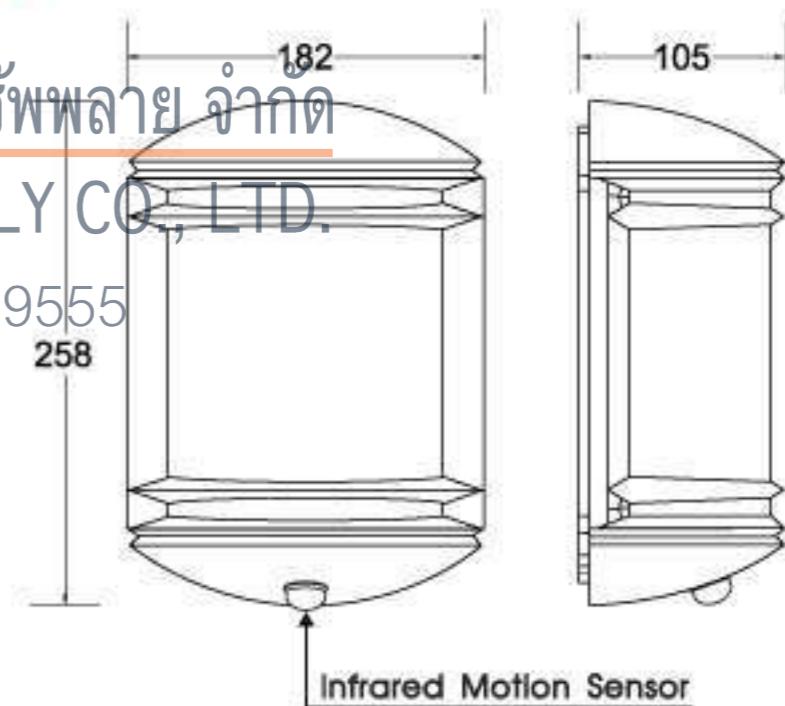
รับประกัน 3 ปีเต็มหากสินค้ามีปัญหา<sup>จาก การใช้งานปกติ</sup>



## SPECIFICATIONS

Input Voltage	100-240V / 50-60Hz
Power Consumption	10W
Colour Temperature	6000K
Power Factor	>0.90
Luminous Flux	800 lm
Light Efficiency	>80 lm/w
Operating Temperature	-40 C to +60 C
CRI	>72
Beam Angel	120
Life Time	50000 Hrs
IP Rating	IP43
Net Weight	0.79 Kg
LED Brand	3A
Driver Brand	Lishunda
Packing	10
Price	1,590.-

## DIMENSIONS



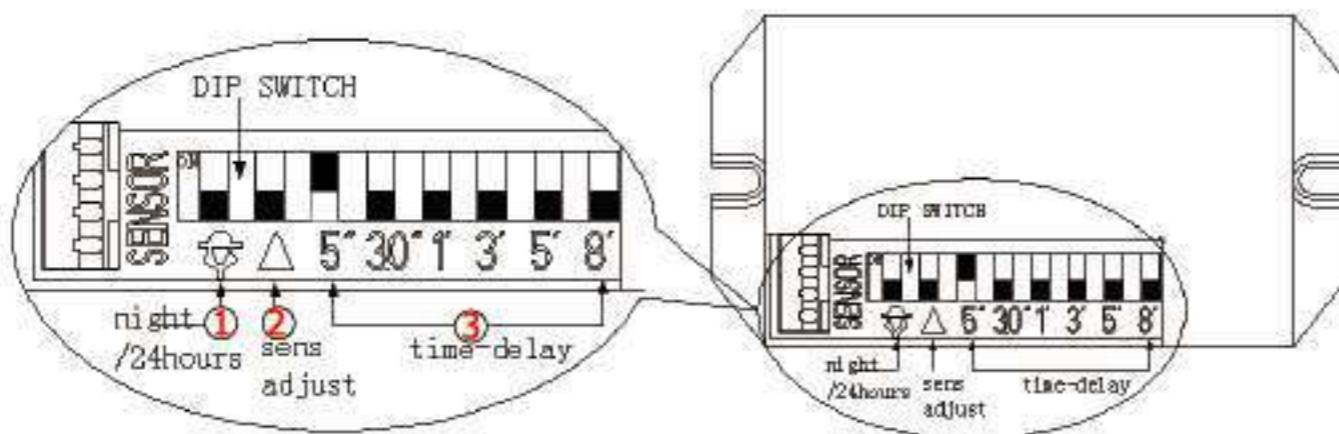
## SPECIFICATIONS

Power source: 220V/AC-240V/AC	Working Temperature: -20~+40°C
Power frequency: 50Hz	Working Humidity: <93%RH
Ambient light: 10LUX	Installation Height: 1.8m~2.5m
Time-delay: 5sec, 30sec, 1min, 3mins, 5mins, 8mins	Power Consumption: 0.45W (work) 0.1W (static)
Detection distance: 6m max (<24°C)	Detection Moving Speed: 0.6~1.5m/s
Detection range: 360°	

## MOTION SENSOR SETTING

หลักการทำงานของโคม WIND10/60K Sensor

หลังจากกระแสไฟเข้าแล้ว โคมไฟจะติดประมาณ 30 วินาที และดับลง  
เข้าสู่โหมด Infrared motion sensor ตามที่ตั้งค่าไว้



### การตั้งค่า Infrared Motion Sensor

#### ① ช่วงเวลา Sensor ทำงาน :

- สวิตซ์เป็น ON : ทำงานในเวลากลางคืนหรือค่าความสว่างน้อยกว่า 10 Lux
- สวิตซ์เป็น OFF : ทำงาน 24 ชั่วโมง

#### ② ความไวต่อการจับความเคลื่อนไหวของ sensor:

- สวิตซ์เป็น ON : ความไวต่ำ เหนมาระสำหรับพื้นที่/ห้องขนาดเล็ก 9555
- สวิตซ์เป็น OFF : ความไวสูง เหนมาระสำหรับพื้นที่/ห้องขนาดใหญ่

#### ③ ตั้งหน่วงเวลา sensor : ตั้งค่าได้ตั้งแต่ 5 sec, 30 sec, 1 min, 5min, และ 8 min

- สวิตซ์เป็น ON : เปิดการใช้งานเวลาที่ตั้งไว้
- สวิตซ์เป็น OFF : ปิดการใช้งานเวลาที่ตั้งไว้

**CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.**



มอก.1955-2551

# WINTER (วินเทอร์)

- ขนาด 10W แสง 6000K
- สินค้าได้รับมาตรฐาน มอก.1955-2551



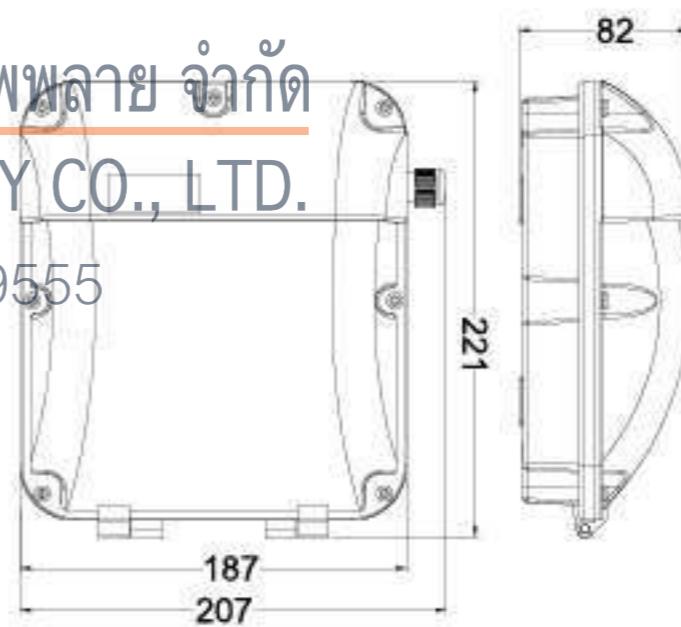
**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 3 ปีเดิมทागสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



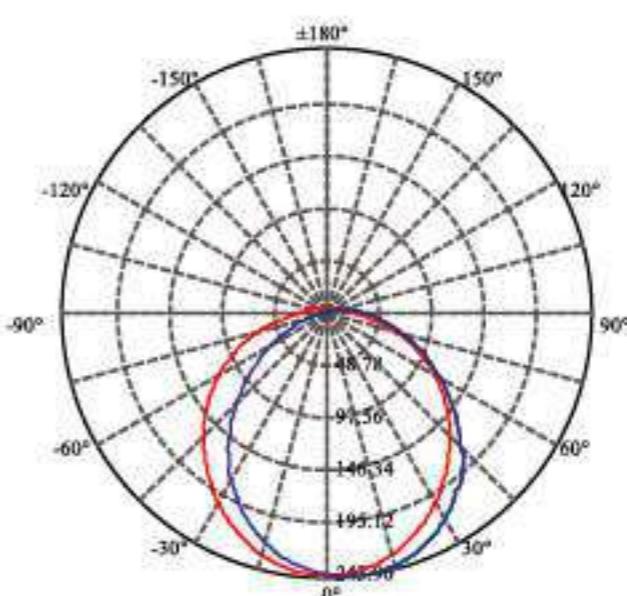
## SPECIFICATIONS

Model	WINTER10/60K
Input Voltage	100-240V 50/60Hz
Power Consumption	10W
Colour Temperature	6000K
Power Factor	>0.90
Luminous Flux	700 lm
Light Efficiency	>70 lm/w
Operating Temperature	-40 C to +60 C
CRI	>72
Beam Angel	120
Life Time	50000 Hrs
IP Rating	IP65
Net Weight	1.80 Kg
LED Brand	3A
Driver Brand	Lishunda
Packing	10
Price	1,390.-

## DIMENSIONS



## LIGHT DISTRIBUTION CURVES



# PACO (พาโก้)

มอก.1955-2551

- มี 4 ขนาดคือ 5W, 7W, 9W และ 12W

- แสง 6000K และ 3000K

- ขนาดเจาะฝ้า

PACO 5W = Ø80mm

PACO 7W = Ø80mm

PACO 9W = Ø90mm

PACO 12W = Ø120mm



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ

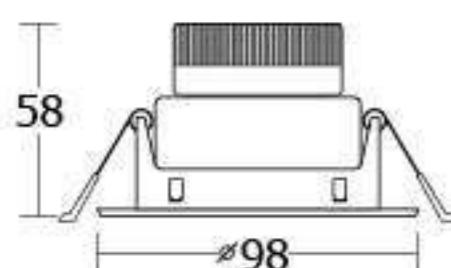


## SPECIFICATIONS

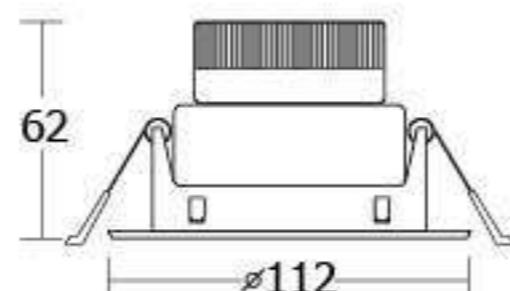
Model	PACO 5W		PACO 7W		PACO 9W		PACO 12W	
Input Voltage	220V / 50-60Hz							
Power Consumption	5W		7W		9W		12W	
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	315 lm	300 lm	470 lm	450 lm	625 lm	600 lm	780 lm	750 lm
CRI	80		80	80	80	80	80	80
Life Time	20,000Hrs		20,000Hrs		20,000Hrs		20,000Hrs	
Beam Angle	120°		120°		120°		120°	
IP Rating	IP20		IP20		IP20		IP20	
Standard Packing	50		50		50		20	
Price	190.-	190.-	210.-	210.-	250.-	250.-	290.-	290.-

## DIMENSIONS

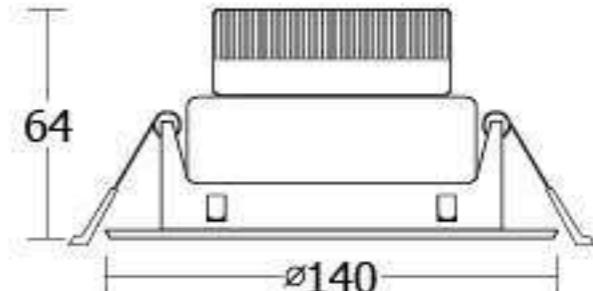
PACO 5W , 7W



PACO 9W



PACO 12W



# O-CEILING

(โอ-ซีลลิง)



มอก.1955-2551

- มีทั้งขนาด 18W และ 24W
- แสง 6000K
- ขนาดเจาะฝ้า  
O-CEILING 18W = Ø 155 mm  
O-CEILING 24W = Ø 195 mm



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเดือนหากลินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ

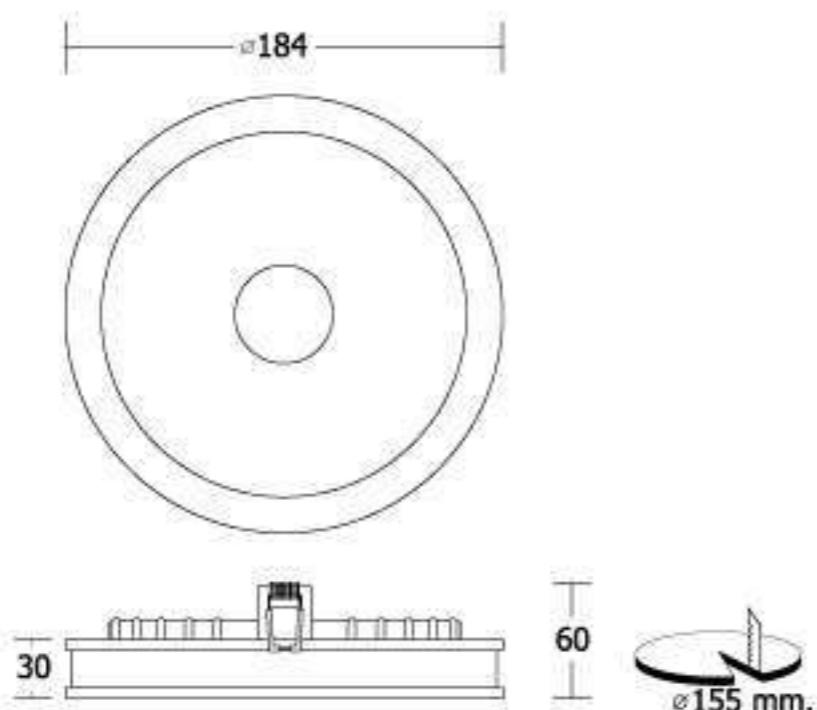


## SPECIFICATIONS

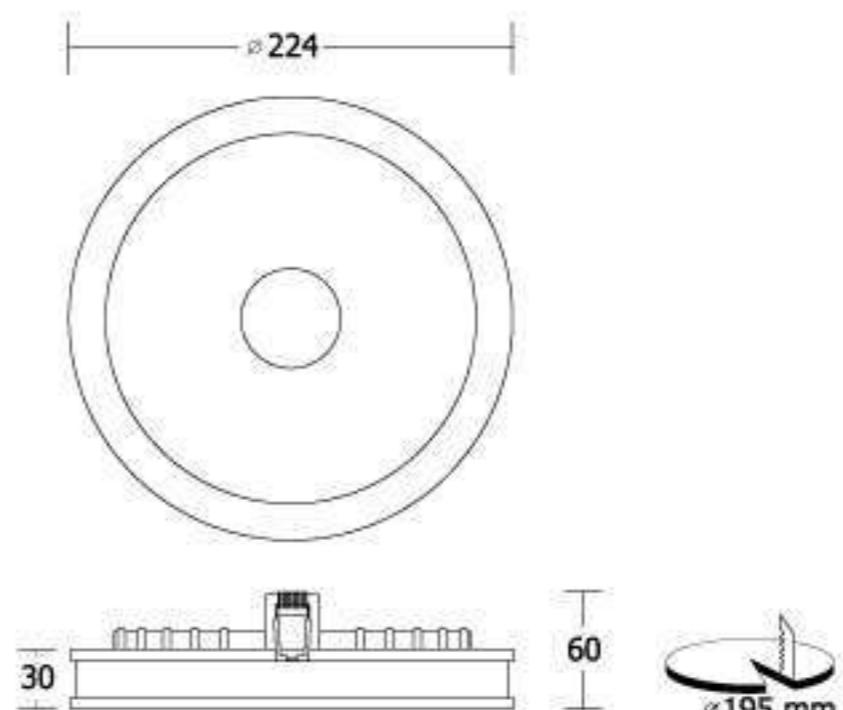
Model	O-CEILING 18W/6000K	O-CEILING 24W/6000K
Input Voltage	170-240V / 50-60Hz	
Power Consumption	18W	24W
Color Temperature	6000K	6000K
Luminous Flux	900 lm	1200 lm
CRI	>80	โทว : 02 550 9555
Life Time	30,000 Hrs	
IP Rating	IP20	
Net Weight	0.46 kg	0.66 kg
Standard Packing	20	
Price	1,050.-	1,200.-

## DIMENSIONS

O-CEILING 18W/6000K



O-CEILING 24W/6000K



# S-CEILING

(เอส-ซีลลิง)

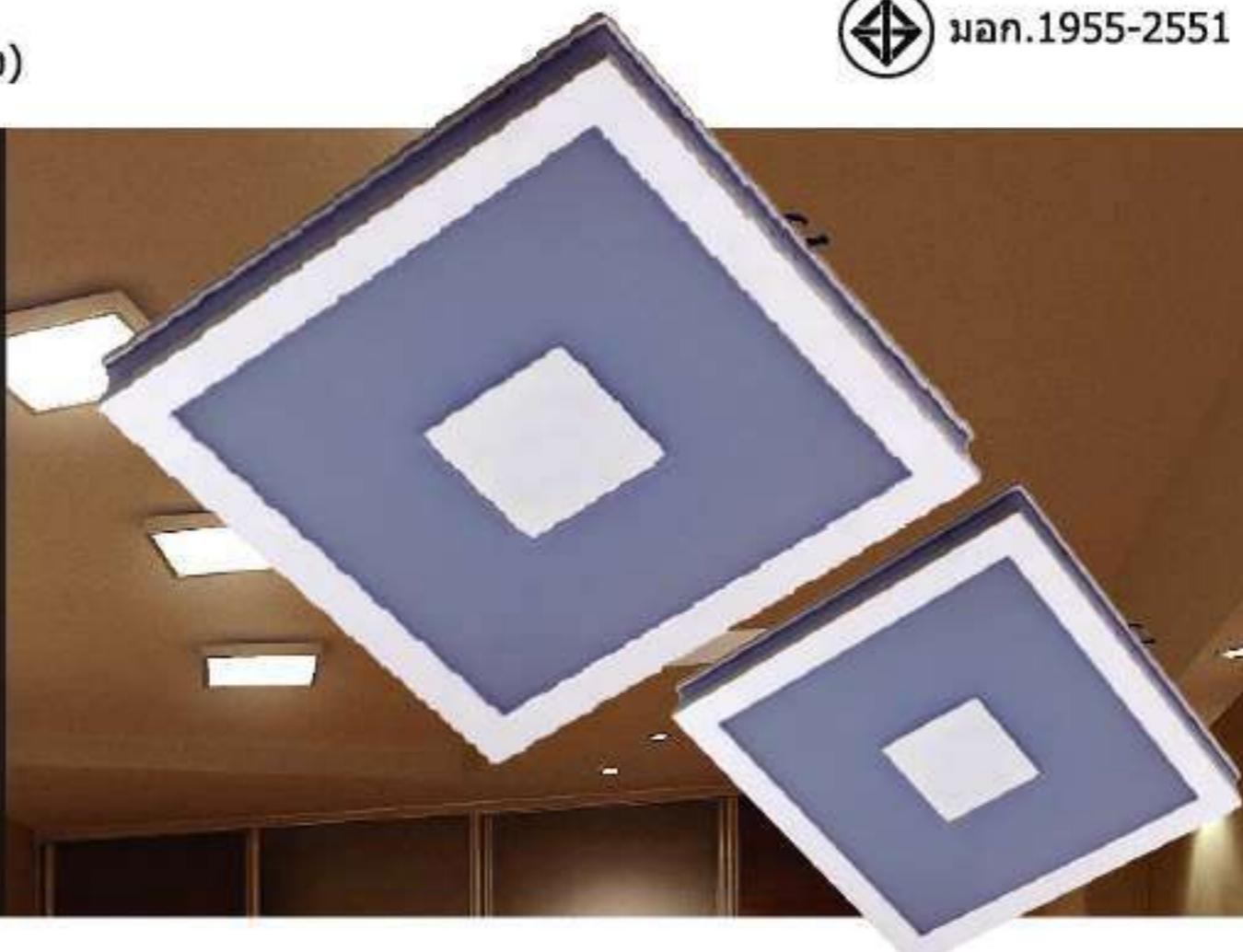


nok.1955-2551

- มีทั้งขนาด 18W และ 24W
- แสง 6000K
- ขนาดเจาะฝังฝ้า  
O-CEILING 18W = 155 x 150 mm  
O-CEILING 24W = 195 x 190 mm



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหักสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



## SPECIFICATIONS

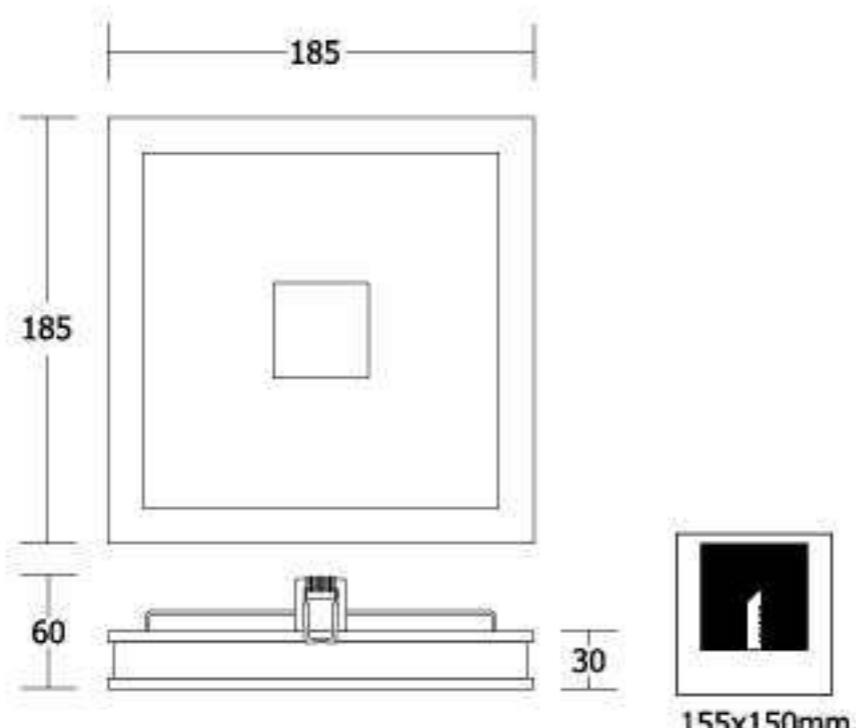
Model	S-CEILING 18W/6000K	S-CEILING 24W/6000K
Input Voltage	170-240V / 50-60Hz	
Power Consumption	18W	24W
Color Temperature	6000K	6000K
Luminous Flux	900 lm	1200 lm
CRI	>80	โทฯ : 02 550 9555
Life Time	30,000 Hrs	
IP Rating	IP20	
Net Weight	0.54 kg	0.86 kg
Standard Packing	20	
<b>Price</b>	<b>1,050.-</b>	<b>1,200.-</b>



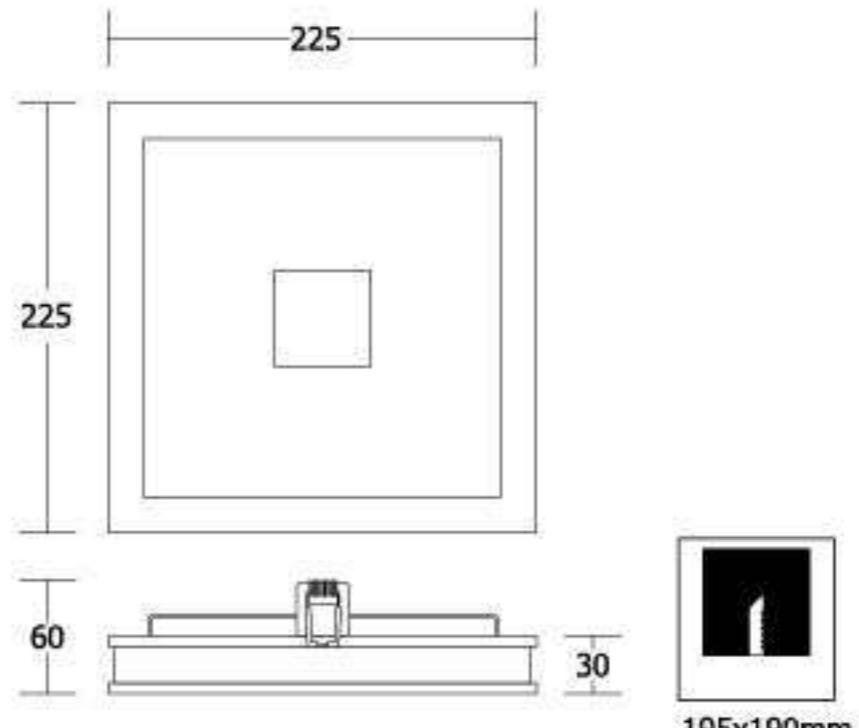
บรษท ชท อเลคทริค ชพพลอย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

## DIMENSIONS

S-CEILING 18W/6000K



S-CEILING 24W/6000K



02-236-0054, 02-237-3875-87



www.electric.co.th



Buntanaphan Electric

## SQ1/ALU

- ขนาด 6.3W
- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- มีขั้วเสียบจากโคมไฟ สะดวกในการติดตั้ง
- ขนาดเจาะฝังฝ้า 75x75 mm
- ใช้ร่วมกับ Driver DS125



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหา<sup>\*</sup>  
จากการใช้งานปกติ

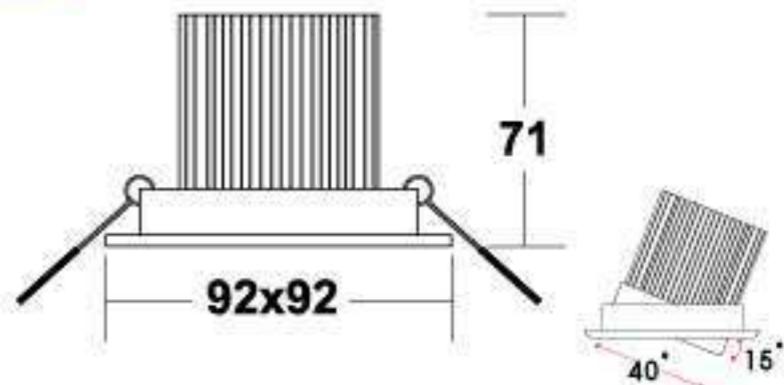


มอก.1955-2551

### SPECIFICATIONS

Model	SQ1/ALU/6K	SQ1/ALU/3K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	
Power Consumption	6.3W	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	630 lm	
CRI	>80	
Packing	50	
Price	560.-	

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## SQ2/ALU

- ขนาด 6.3W x 2
- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- มีขั้วเสียบจากโคมไฟ สะดวกในการติดตั้ง
- ขนาดเจาะฝังฝ้า 155x75 mm
- ใช้ร่วมกับ Driver DS125



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหา<sup>\*</sup>  
จากการใช้งานปกติ

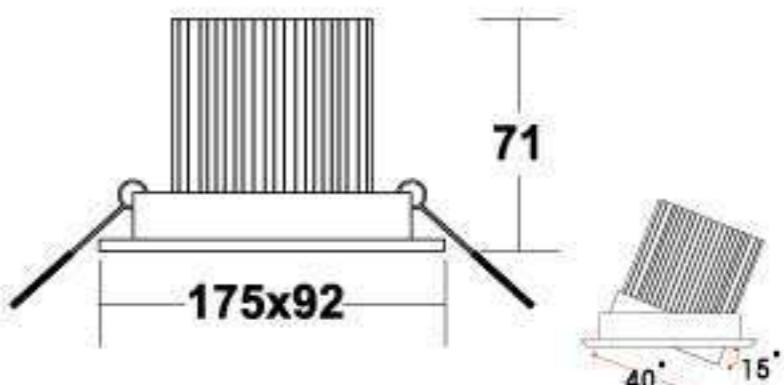


มอก.1955-2551

### SPECIFICATIONS

Model	SQ2/ALU/6K	SQ2/ALU/3K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	
Power Consumption	6.3W x 2	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	1,260 lm	
CRI	>80	
Packing	20	
Price	1,100.-	

### DIMENSIONS



## SQ3/ALU

- ขนาด 6.3W x3
- ตัวโคมห้ามจากเหล็ก
- มีช่องเสียบจากโคมไฟ สะดวกในการติดตั้ง
- ขนาดเจาะฝังฝ้า 235x75 mm
- ใช้รวมกับ Driver DS125



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



โทร. 1955-2551

### SPECIFICATIONS

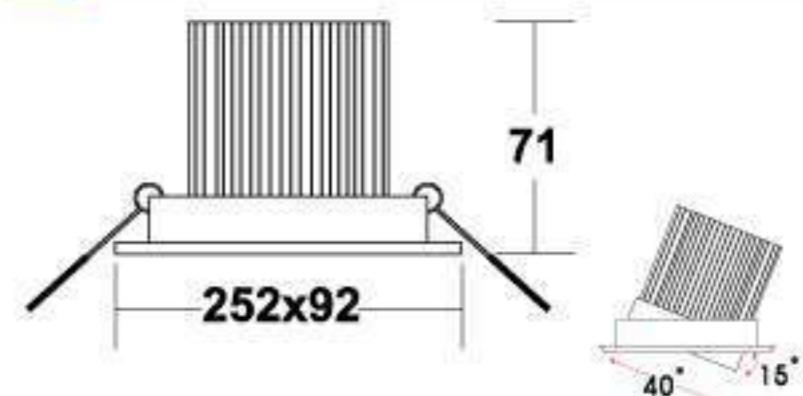
### DIMENSIONS

Model	SQ3/ALU/6K	SQ3/ALU/3K
Input Voltage	220V / 50-60Hz	
Power Consumption	6.3W x 3	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	1,890 lm	
CRI	>80	
Packing	50	
Price	1,600.-	



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

โทร : 02 550 9555



# PENA-O (พีน่า-โอ)

- โคมติดรางประกอบครบชุดพร้อมหลอด ROBIN 7W
- มีทั้งแสง 6000K และ 3000K



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 1 ปีเดิมจากลิขสิทธิ์  
มีปัญหาจากการใช้งานปกติ



มอก.1955-2551

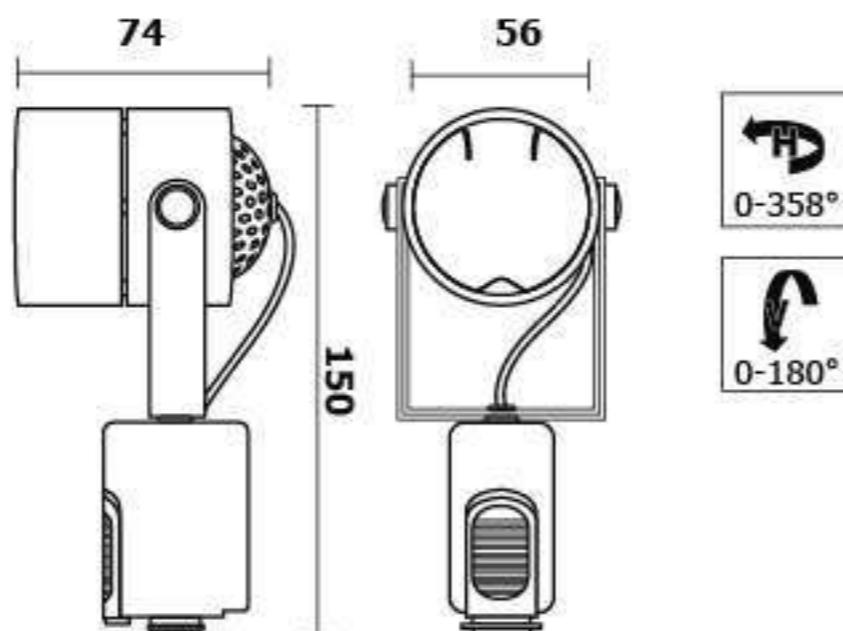
## SPECIFICATIONS

Model	PENA-O 7W/6000K/W	PENA-O 7W/3000K/W	PENA-O 7W/6000K/B	PENA-O 7W/3000K/B
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	7W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	650 lm	590 lm	650 lm	590 lm
Life Time	20,000 Hrs			
CRI	80			
Color	White		Black	
Dimmable	No			
Net Weight	0.21 kg			
Standard Packing	50			
Price	390.-	390.-	390.-	390.-

บริษัทฯ ออกเอยเลคทริค จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONS



## PENA-S (พี-เน่า-เอส)

- โคมติดรางประกอบครบชุดพร้อมหลอด ROBIN 7W
- มีทั้งแสง 6000K และ 3000K



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 1 ปีเดิมจากลิขสิทธิ์  
มีปัญหาจากการใช้งานปกติ



โทร. 1955-2551

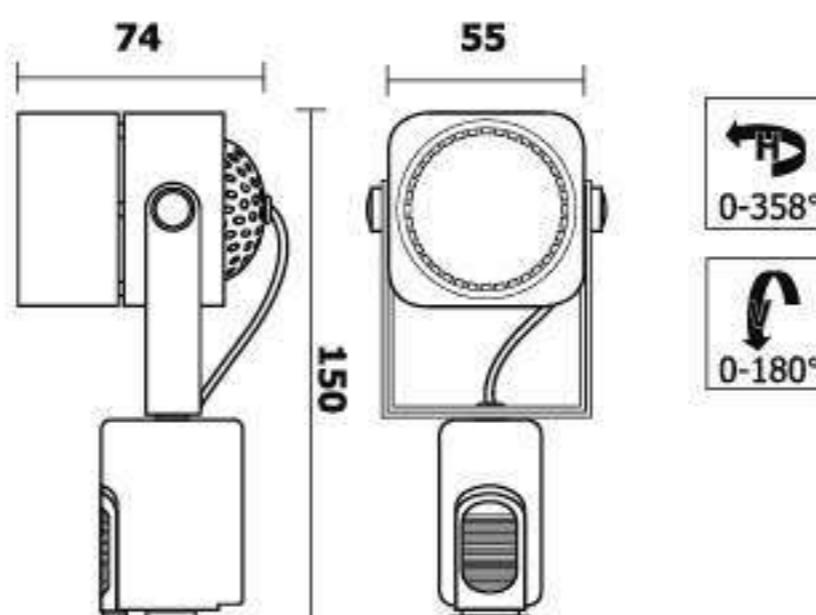
### SPECIFICATIONS

Model	PENA-S 7W/6000K/W	PENA-S 7W/3000K/W	PENA-S 7W/6000K/B	PENA-S 7W/3000K/B
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	7W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	650 lm	590 lm	650 lm	590 lm
Life Time	20,000 Hrs			
CRI	80			
Color	White		Black	
Dimmable	No			
Net Weight	0.21 kg			
Standard Packing	50			
Price	390.-	390.-	390.-	390.-

บริษัทฯ ออกเอยเลคทริค จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

### DIMENSIONS



## PENA-C (พีน่า-ซี)

- โคมติดรางประกอบครบชุดพร้อมหลอด ROBIN 5W
- มีทั้งแสง 6000K และ 3000K



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 1 ปีเต็มหากสินค้า  
มีปัญหาจากการใช้งานปกติ

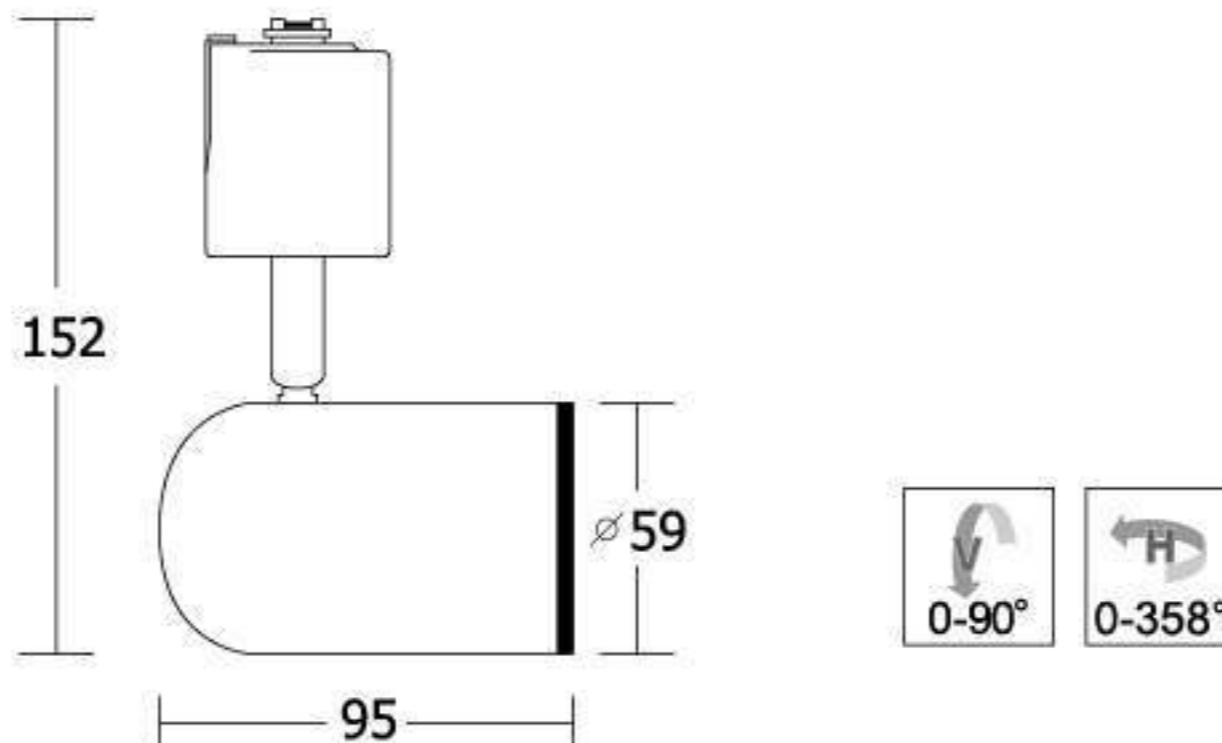


มอก.1955-2551

### SPECIFICATIONS

Model	PENA-C 5W/6000K/W	PENA-C 5W/3000K/W	PENA-C 5W/6000K/B	PENA-C 5W/3000K/B
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	5W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	500 lm	470 lm	500 lm	470 lm
Life Time	20,000 Hrs			
CRI	80			
Color	White		Black	
Dimmable	No			
Net Weight	0.26 kg			
Standard Packing	50			
Price	390.-	390.-	390.-	390.-

### DIMENSIONS



## BATIC (นาฬิก)

- ขนาด 12W มีทั้งแสง 6000K และ 3000K

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium Die Cast



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเต็มหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



โทร. 02-550-9551

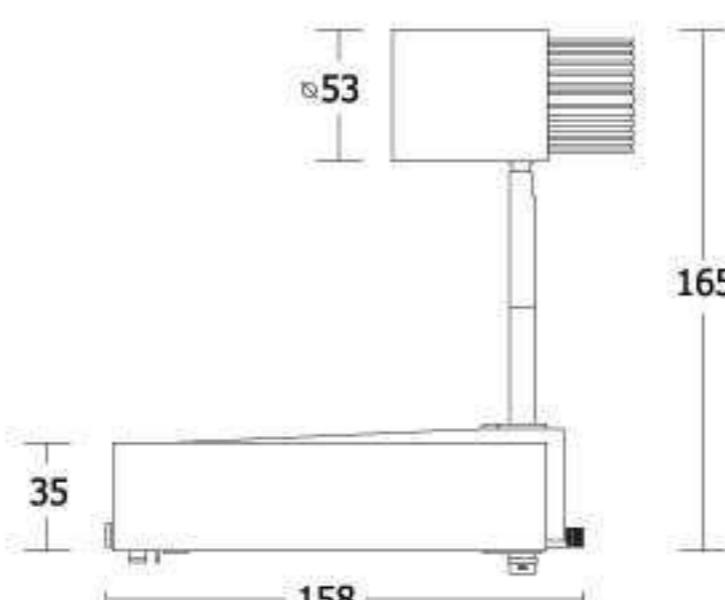
### SPECIFICATIONS

Model	BATIC 12W/6000K/W	BATIC 12W/3000K/W	BATIC 12W/6000K/B	BATIC 12W/3000K/B
Input Voltage	100-240V / 50-60Hz			
Power Consumption	12W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	864 lm	840 lm	864 lm	840 lm
Beam Angle	24°			
CRI	>80			
Color	White		Black	
Net Weight	0.26 kg			
Standard Packing	20			
Price	860.-	860.-	860.-	860.-

บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

### DIMENSIONS



## ORCA (ออร์ก้า)

- ขนาด 7W มีทั้งแสง 6000K และ 3000K
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



มอก.1955-2551



### SPECIFICATIONS

Model	ORCA 7W/6000K	ORCA 7W/3000K
Input Voltage	170V-240V / 50-60 Hz	
Power Consumption	7W	
Operating Temperature	-40 C to +50 C	
Color Temperature	6000K	3000K
Luminous Flux	540 lm.	
CRI	>80	
Beam Angle	24°	
IP Rating	IP20	
Material	Aluminium Alloy	
Net Weight	220 g.	โทร : 02 550 9555
Standard Packing	20	
Price	<b>590.-</b>	<b>590.-</b>

### DIMENSIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# SHAMU (ชามู)



- ขนาด 7W มีทั้งแสง 6000K และ 3000K

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium

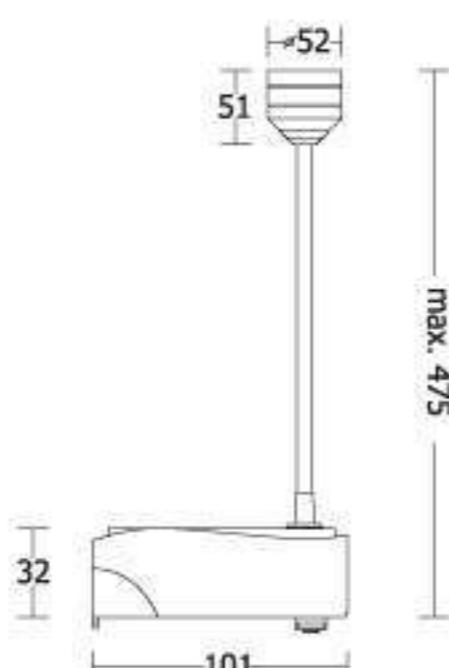


การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเต็มหากสินค้ามีปัญหา<sup>จาก การใช้งานปกติ</sup>

## SPECIFICATIONS

Model	SHAMU 7W/6000K	SHAMU 7W/3000K	SHAMU-B 7W/6000K	SHAMU-B 7W/3000K
Input Voltage	170-240V / 50-60Hz	บริษัท ซี.ที. อิเลคทริค ชัพเพลย์ จำกัด		
Power Consumption	7W			
Color	White	White	Black	Black
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	570 lm	540 lm	570 lm	540 lm
Beam Angle	24°			
CRI	>80			
Net Weight	0.24 kg			
Standard Packing	20			
Price	660.-	660.-	660.-	660.-

## DIMENSIONS



# COSCO (คอสโก้)

- ขนาด 9W มีทั้งแสง 6000K และ 3000K
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเต็มหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



มอก.1955-2551

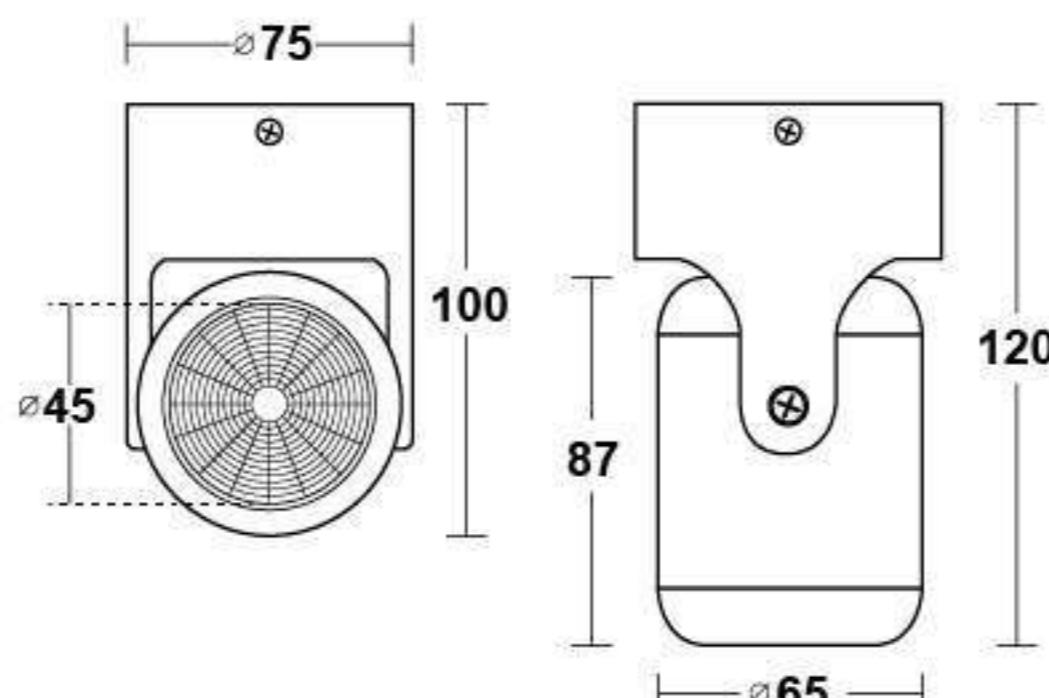
## SPECIFICATIONS

Model	COSCO 9W/6000K	COSCO 9W/3000K	COSCO-B 9W/6000K	COSCO-B 9W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	9W			
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	800 lm	740 lm	800 lm	740 lm
Beam Angle	36°			
CRI	>80			
Color	White		Black	
Net Weight	0.32 kg		โทร : 02 550 9555	
Standard Packing	20			
Price	630.-	630.-	630.-	630.-

บริษัท ชาท อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONS



# HALO (ฮาโล)

LED Multipurpose Lights

- โคม Multipurpose ขนาด 120W, 300W และ 360W
- แสง Daylight 6000K
- อายุการใช้งานยาวนาน 30,000 ช.ม.
- CRI>72

5  
การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 5 ปีเดิมที่ก่อนค่ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



LED

เม็ดchip LED คุณภาพสูง  
โคมไฮเบย์ HALO ผลิตโดยใช้เม็ดchip  
LED คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก

CREE

ไดร์เวอร์คุณภาพสูง  
โคมไฮเบย์ HALO ผลิตโดยใช้ไดร์เวอร์

MEAN WELL

คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก

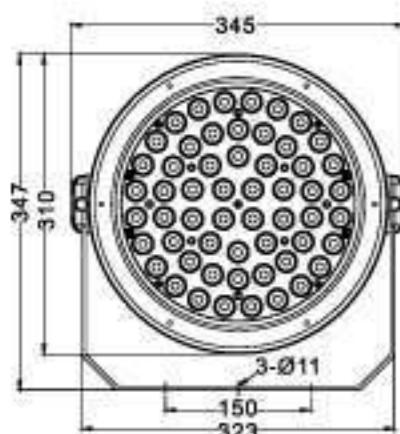
MW  
MEAN WELL LTD.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

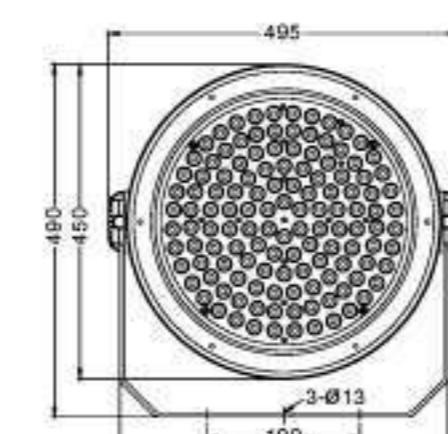
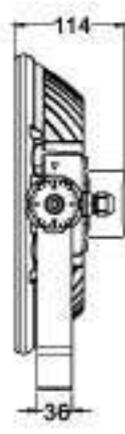
โทร. 02 550 9555

Model	HALO120/60K90	HALO 300W/6000K	HALO 360W/6000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz		
Power Consumption	120W	300W	360W
Color Temperature	6000K		
Power Factor	>0.90		
Luminous Flux	10,800 lm	27,000 lm	32,400 lm
Light Efficiency	>90 lm/w		
Operating Temperature	-40°C to 60°C		
CRI	>72		
IP Rating	IP65		
Net Weight	6.42 kg		
Standard Packing	1		
Price	12,700.-	39,000.-	41,000.-

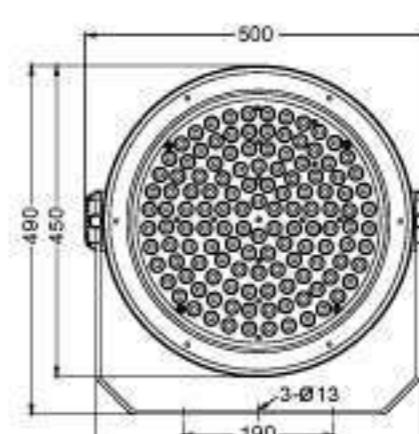
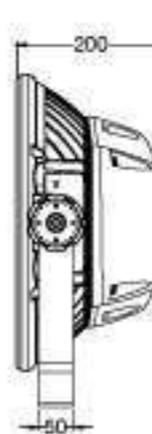
## DIMENSIONS



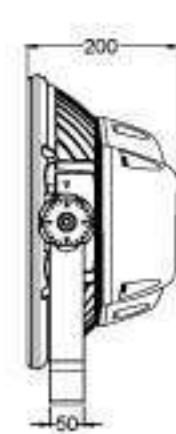
HALO120/60K90



HALO 300W/6000K



HALO 360W/6000K



# HBA

LED High Bay Series

- โคม Highbay ขนาด 100W, 150W และ 200W
- แสง Daylight 6000K
- เลือกจับคู่กับ Reflector ได้ 2 แบบคือ 90° และ 120°
- CRI>80



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเดิมจากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ

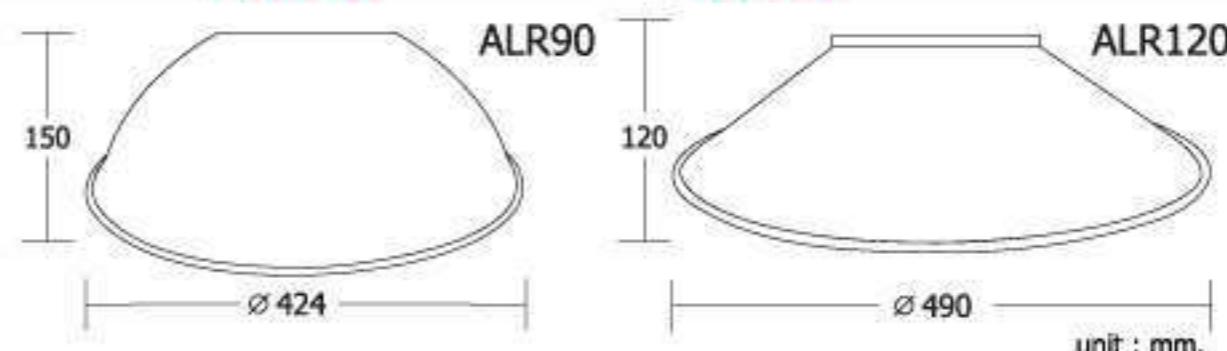


## TECHNICAL SPECIFICATIONS

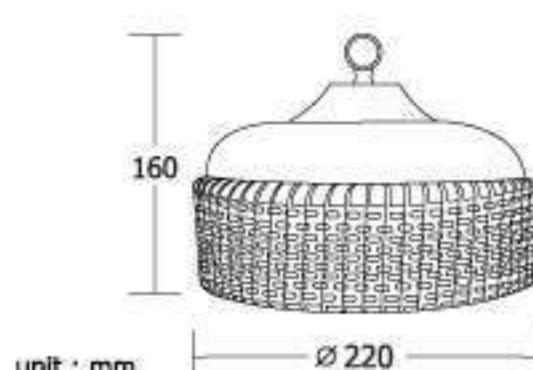
Model	HBA 100W/6000K	HBA 150W/6000K	HBA 200W/6000K
Input Voltage	100-265V / 50-60Hz		
Power Consumption	100W	150W	200W
Color Temperature	6000K		
Power Factor	≥0.95	โทร : 02 550 9555	
Luminous Flux	9,000 lm	13,500 lm	18,000 lm
Light Efficiency	≥ 90 lm/w		
Operating Temperature	-30°C to 45°C		
CRI	≥ 70		
IP Rating	IP40		
Standard Packing	1		
Price (โคม+reflector 90°)	3,345.-	4,695.-	5,845.-
Price (โคม+reflector 120°)	3,385.-	4,735.-	5,885.-

### Reflector

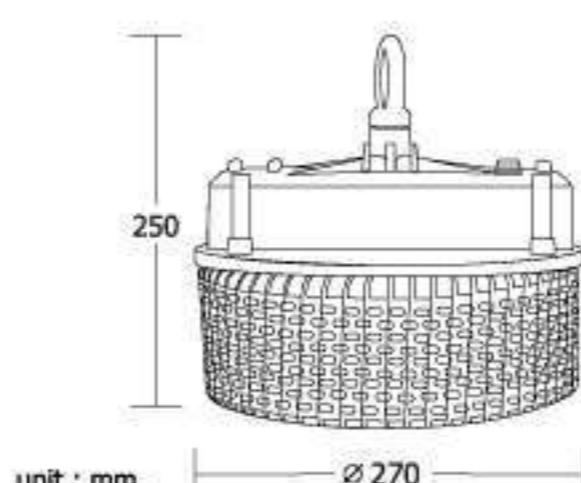
Model	ALR90	ALR120
Beam Angle	90°	120°
Price	395.-	435.-



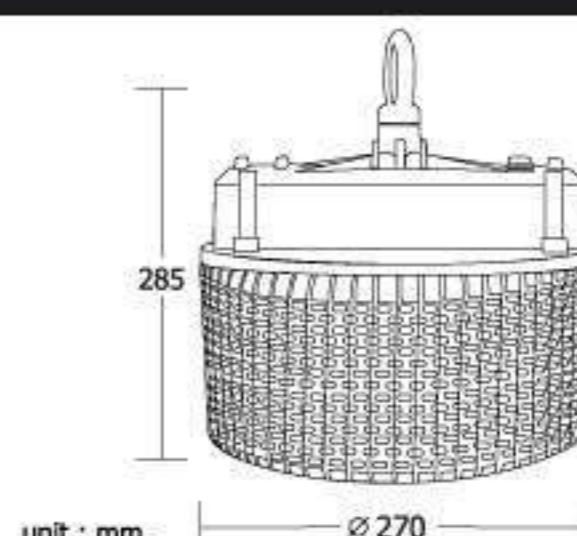
## DIMENSIONS



HBA 100W/6000K



HBA 150W/6000K



HBA 200W/6000K

# SWING (สวิง)

LED Low Bay Series

- โคมท่าจากอลูมิเนียม
- มาพร้อมสายไฟยาว 1.2 เมตร
- ขนาด 10W และ 30W
- แสง 6000K และ 3000K



**การรับประกันลินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมหากลินค้ามีปัญหา<sup>จาก การใช้งานปกติ</sup>



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	SWING 10W/6000K	SWING 10W/3000K	SWING 30W/6000K	SWING 30W/3000K
Input Voltage	220V / 50-60Hz			
Power Consumption	10W		30W	
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K
Luminous Flux	700 lm	700 lm	2500 lm	2100 lm
Beam Angle	110°			
CRI	>80			
Net Weight	0.58 kg			
Standard Packing	4			
Price	1,800.-	1,800.-	2,050.-	2,050.-

## DIMENSIONS



# MILAN (มิลัน)

- ขนาด 36W แสง 6000K
- ทนทุกสภาพอากาศ ด้วยค่า IP65



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 1 ปีเดิมของสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



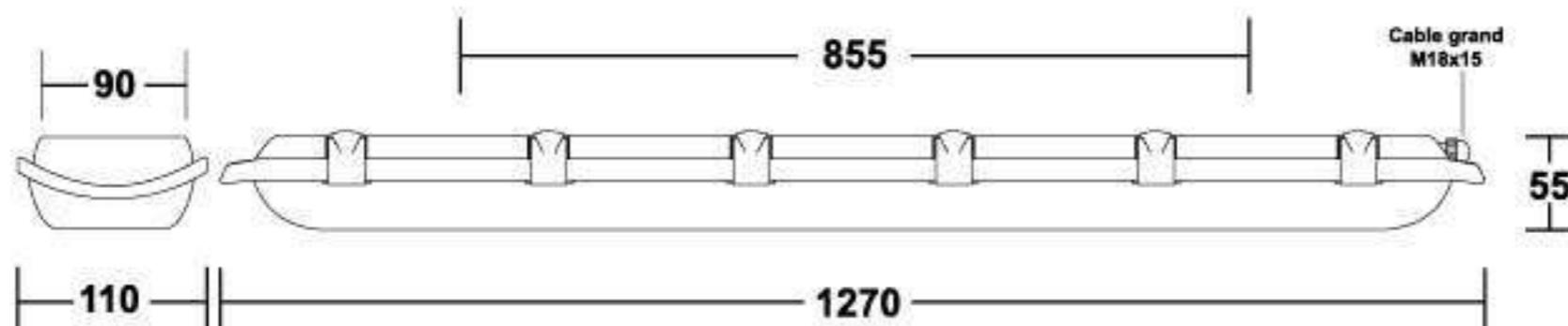
## SPECIFICATIONS

Model	MILAN 36W/6000K
Input Voltage	220V-240V / 50-60Hz
Power Consumption	36W
Color Temperature	6000K
Power Factor	>0.90
Luminous Flux	3,200 lm
Operating Temperature	-20°C to 45°C
CRI	>80
IP Rating	IP65
Net Weight	1.50kg
Standard Packing	8
<b>Price</b>	<b>1,800.-</b>



บริษัท ชัย อะลეคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

## DIMENSIONS



# LOMAR (โลมา)

LED Streetlight Series

- ชิป LED คุณภาพสูงจาก EPISTAR
- มี 2 ขนาดคือ 80W และ 100W
- ค่า IP 65



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมทากลืนค่ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



## SPECIFICATIONS

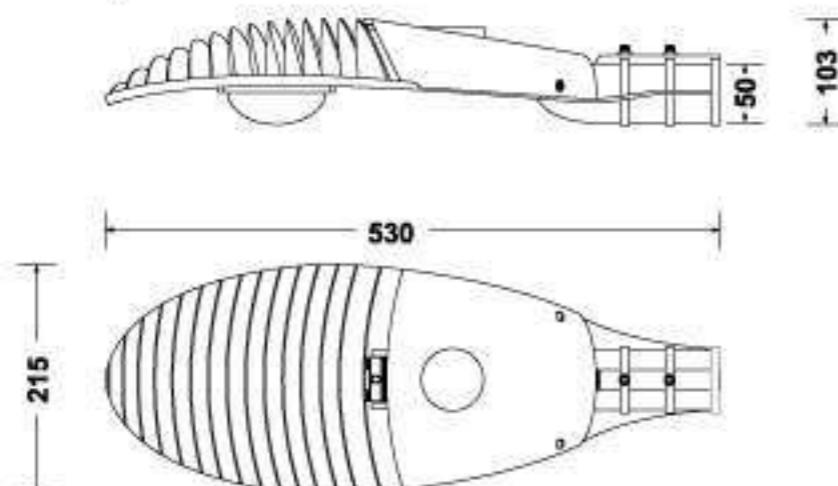


บริษัท บันตานาพ อิเลคทริก จำกัด  
BUNTAANAPHAN ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

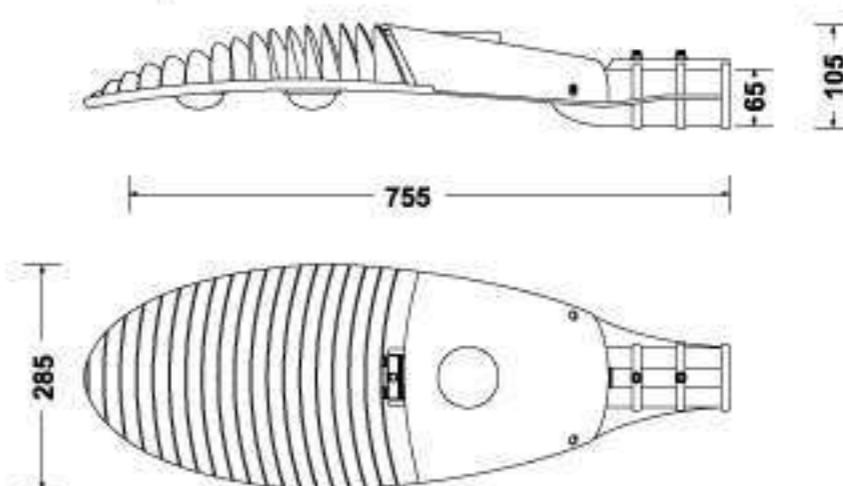
Model	LOMAR 80W/6000K	LOMAR 100W/6000K
Input Voltage	100-240V / 50-60Hz	ไฟ : 02 550 9555
Power Consumption	80W	100W
Color Temperature	6000K	
Power Factor	>0.90	
Luminous Flux	6,800 lm	8,000 lm
Light Efficiency	>85 lm/w	>80 lm/w
Operating Temperature	-40°C to 45°C	
CRI	>70	
IP Rating	IP65	
Net Weight	4.30 kg	5.20 kg
LED Brand	<b>EPISTAR</b>	
Driver Brand	Sosen	
Standard Packing	1	
<b>Price</b>	<b>5,690.-</b>	<b>7,900.-</b>

## DIMENSIONS

LOMAR 80W/6000K



LOMAR 100W/6000K



**SOLACE** (โซลัซ)

LED Streetlight Series



SOLACE80/60K130

SOLACE40/60K130

SOLACE20/60K130



ที่สุดของการประหยัดพลังงาน  
โคมถนน SOLACE มีค่า Light Efficiency  
>100 lm/w ประหยัดไฟกว่าหลอด  
Compact Fluorescent มากกว่า 50% โทร : 02 550 9555

BEC ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โคมถนน SOLACE มีอายุการใช้งานยาว  
นานกว่า 50,000 ชม. นานกว่าหลอด  
Compact Fluorescent ทั่วไป 5-10 เท่า



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 5 ปีเดิมจากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



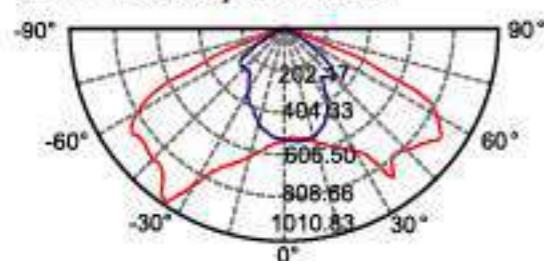
ค่า IP สูง  
โคมถนน SOLACE มีค่า IP65 สามารถ  
ป้องกันน้ำและฝุ่นเข้ามาภายในตัวโคม  
ทนทานกับทุกสภาพการใช้งานภายนอก

**SPECIFICATIONS**

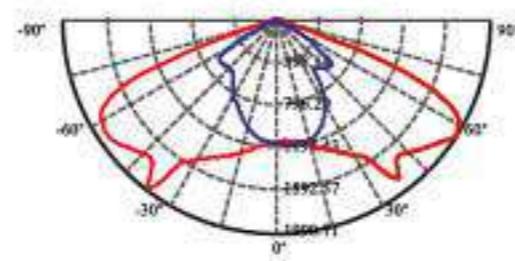
Model	SOLACE20/60K130	SOLACE40/60K130	SOLACE80/60K130
Input Voltage	100-240V / 50-60Hz		
Power Consumption	20W	40W	80W
Color Temperature	6000K		
Power Factor	>0.90		
Luminous Flux	2,000 lm	4,500 lm	8,500 lm
Light Efficiency	>100 lm/w		
Operating Temperature	-40°C to 60°C		
CRI	>72		
IP Rating	IP65		
Net Weight	1.8 kg	2.5 kg	3.64 kg
LED Brand	EPISTAR		
Driver Brand	Lishunda		MW MEAN WELL
Standard Packing	1		
Price	3,200.-	4,990.-	8,600.-

## LIGHT DISTRIBUTION CURVES

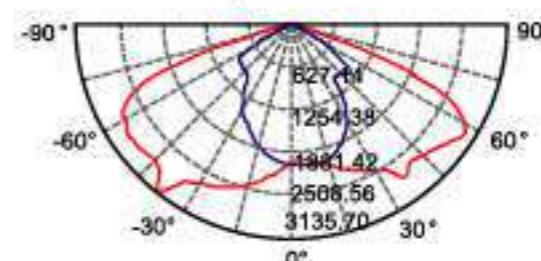
SOLACE20/60K130



SOLACE40/60K130

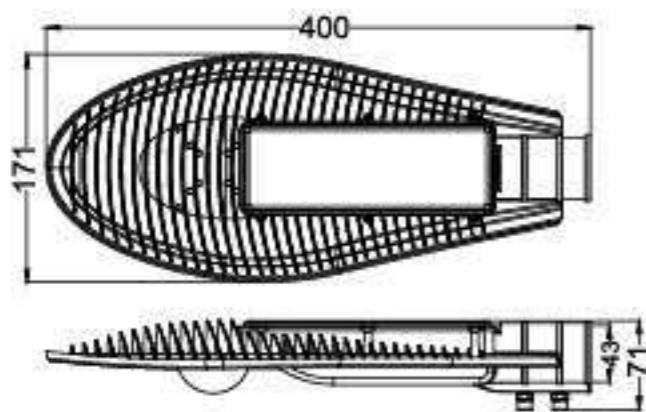


SOLACE80/60K130

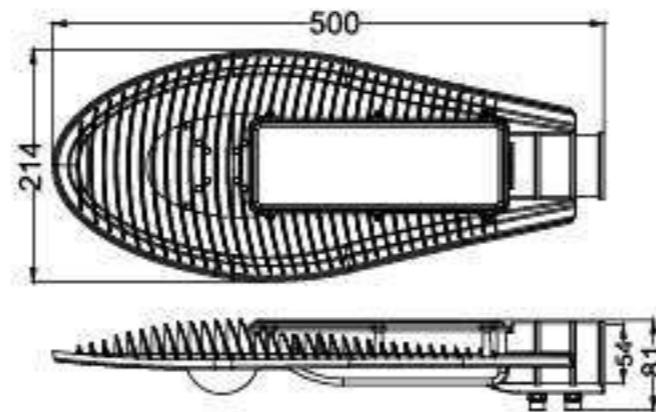


## DIMENSIONS

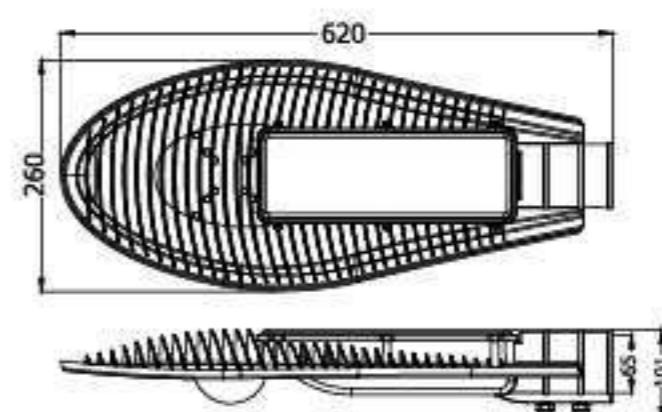
SOLACE20/60K130



SOLACE40/60K130

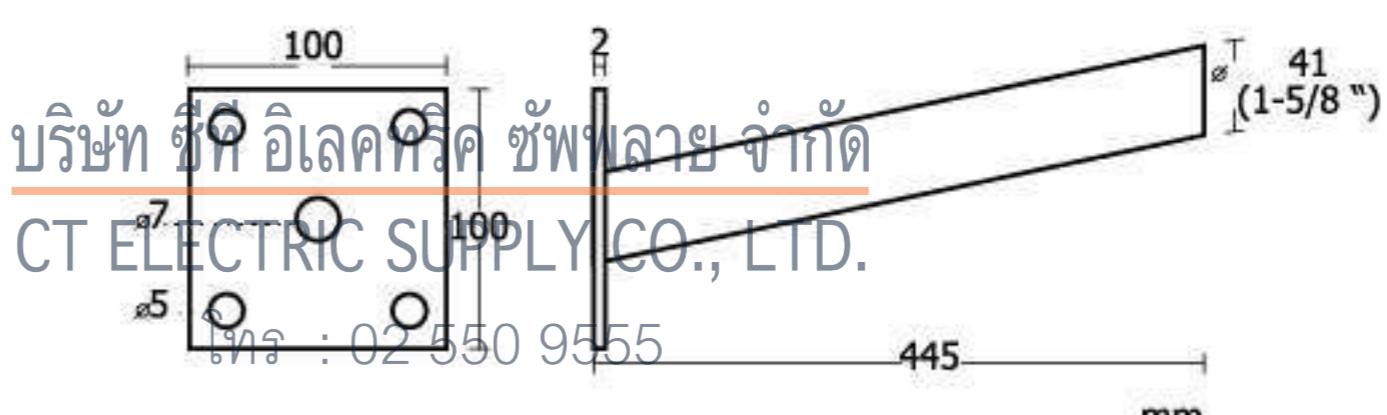


SOLACE80/60K130



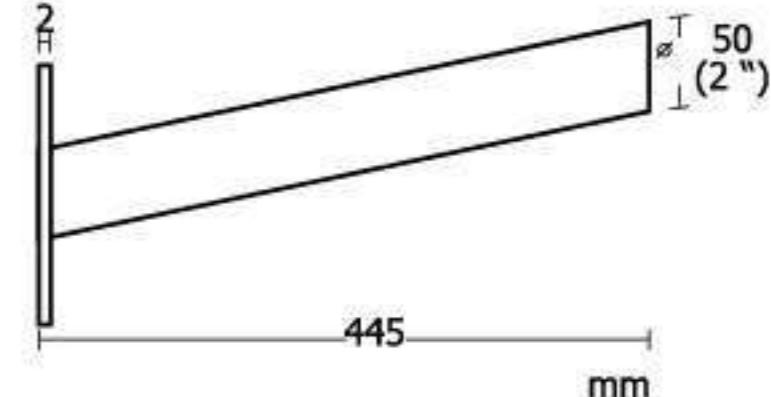
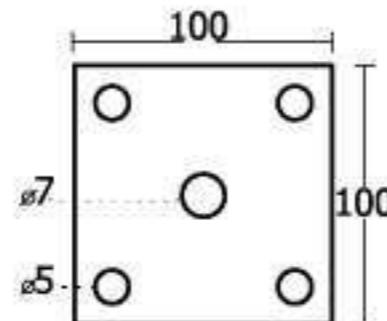
## OPTIONAL COMPONENT

SLB13 for SOLACE20/60K130



SLB16 for SOLACE40/60K130

Price 210-



# WELBEK (เวลเบ็ค)

LED Streetlight Series

- มี 2 ขนาด คือ 50W และ 100W
- แสง 6000K



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 5 ปีเดิมที่หากสินค้ามีปัญหา<sup>†</sup>  
จากการใช้งานปกติ



เม็ดชิพ LED คุณภาพสูง ชีท อิเลคทริค ซัพพลาย เจ๊อสคุณภาพสูง  
โคมถนน WELBEK ผลิตโดยใช้เม็ดชิพ LED คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก

CREE

โทร : 02 550 9555



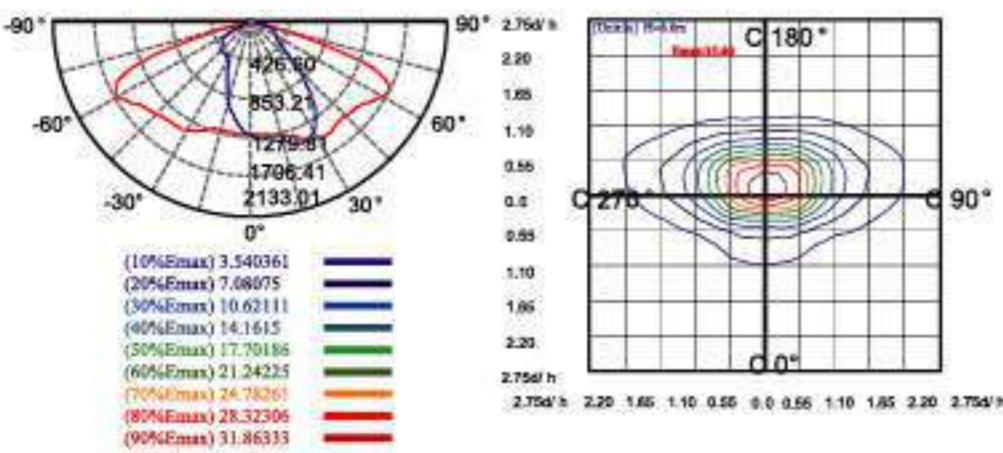
โคมถนน WELBEK ผลิตโดยใช้ไดร์เวอร์  
คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก

## SPECIFICATIONS

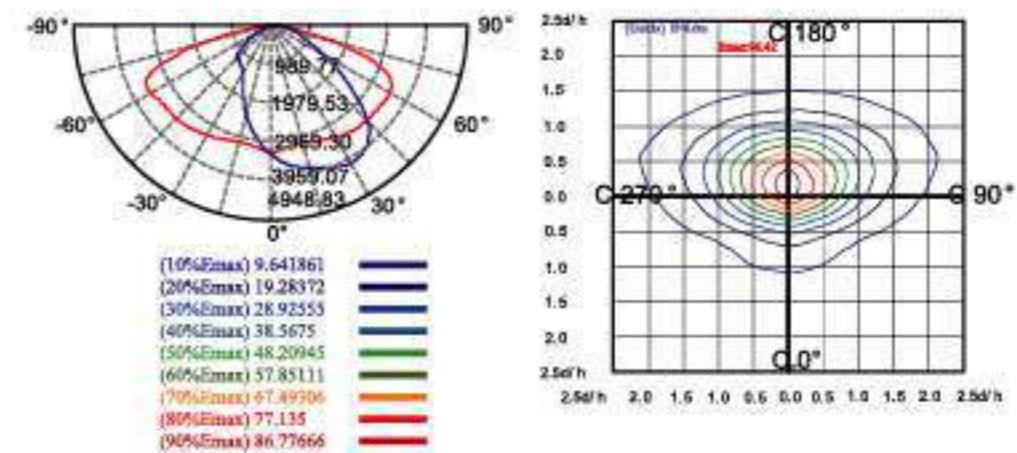
Model	WELBEK50/60K	WELBEK100/60K
Input Voltage	100-240V / 50-60Hz	
Power Consumption	50W	100W
Color Temperature	6000K	
Power Factor	>0.90	
Luminous Flux	4,250 lm	8,500 lm
Light Efficiency	>85 lm/w	
Operating Temperature	-40°C to 60°C	
CRI	>72	
IP Rating	IP65	
Net Weight	3.18 kg	7.5 kg
LED Brand	<b>CREE</b>	
Driver Brand		
Standard Packing	1	
Price	<b>6,100.-</b>	<b>12,300.-</b>

## LIGHT DISTRIBUTION CURVES

WELBEK 50/60K

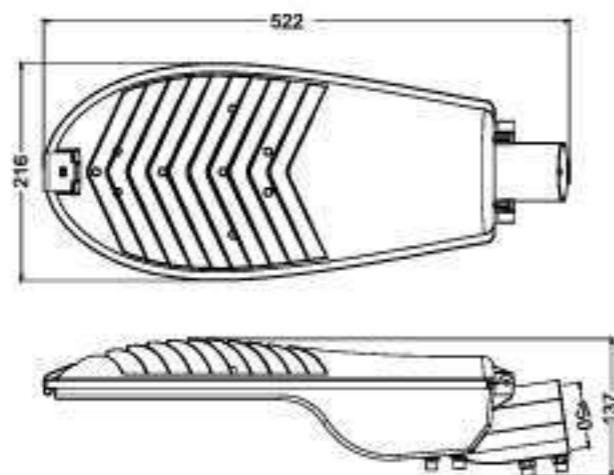


WELBEK 100/60K

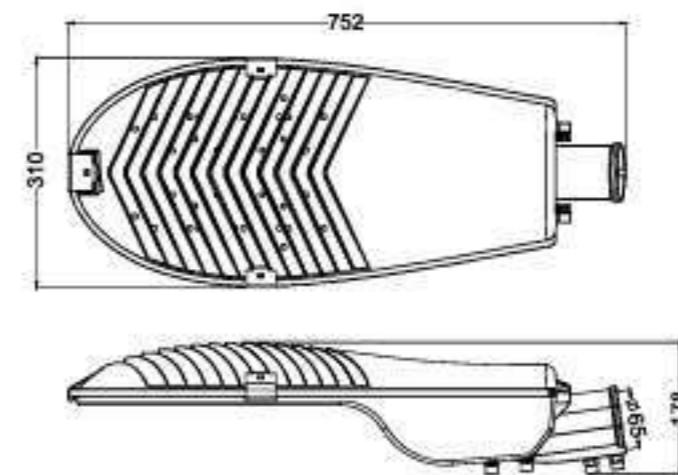


## DIMENSIONS

WELBEK 50/60K



WELBEK 100/60K



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

โทร : 02 550 9555

# FLAT (แฟลต)



มอก.1955-2551

- มี 3 ขนาดคือ 10W, 30W และ 50W
- แสง 6000K และ 3000K



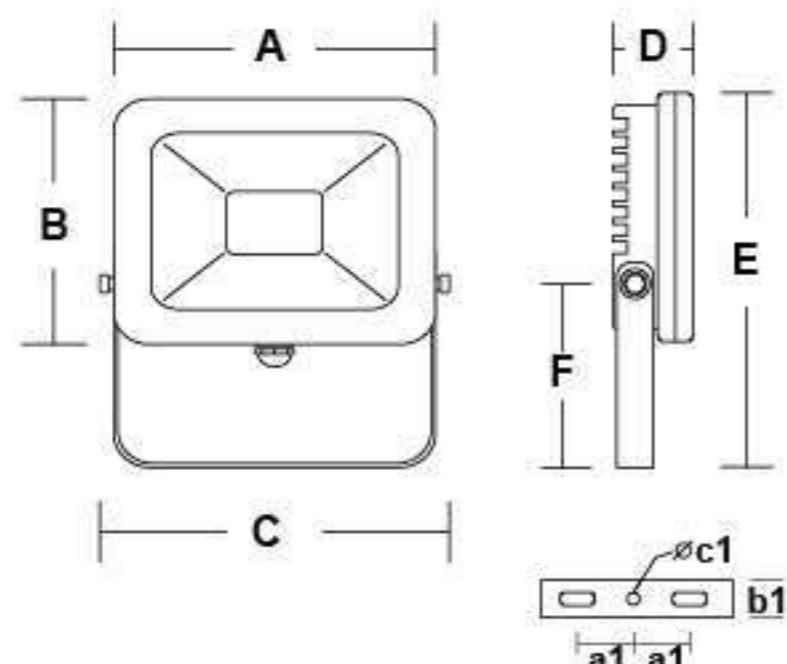
การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปีเด็นหากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	FLAT 10W/6000K	FLAT 10W/3000K	FLAT 30W/6000K	FLAT 30W/3000K	FLAT 50W/6000K	FLAT 50W/3000K
Input Voltage	100-240V / 50-60Hz					
Power Consumption	10W		30W		50W	
Color Temperature	6000K	3000K	6000K	3000K	6000K	3000K
Power Factor	>0.50		>0.90		>0.90	
Light Efficiency	>80 lm/w	>70 lm/w	>80 lm/w	>70 lm/w	>80 lm/w	>70 lm/w
Operating Temperature	-20°C to +45°C		โทร : 02 550 9555			
CRI	>70					
Beam Angel	120°					
Life Time	30000 Hrs.					
IP Rating	IP65					
Net Weight	0.38 Kg		1.12 Kg		1.56 Kg	
Standard Packing	20		10		10	
Price	360.-	360.-	860.-	860.-	1,160.-	1,160.-

## DIMENSIONS



Models	Dimensions (mm.)								
	A	B	C	D	E	F	a1	b1	c1
FLAT 10W	130	100	130	30	148	75	27	16	6
FLAT 30W	233	170	230	37	251	130	40	20	8
FLAT 50W	275	200	275	40	296	150	40	20	8

# ROME (โรม)

LED Floodlight Series

มอก.1955-2551

Input Voltage	85-265V / 50-60Hz
Operating Temp.	-15°C to +40°C
CRI	>70
Beam Angel	120°
Life Time	20000 Hrs.
IP Rating	IP65



การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 2 ปี เนื่องจากสินค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



ROME 10W

ROME 20W

ROME 30W

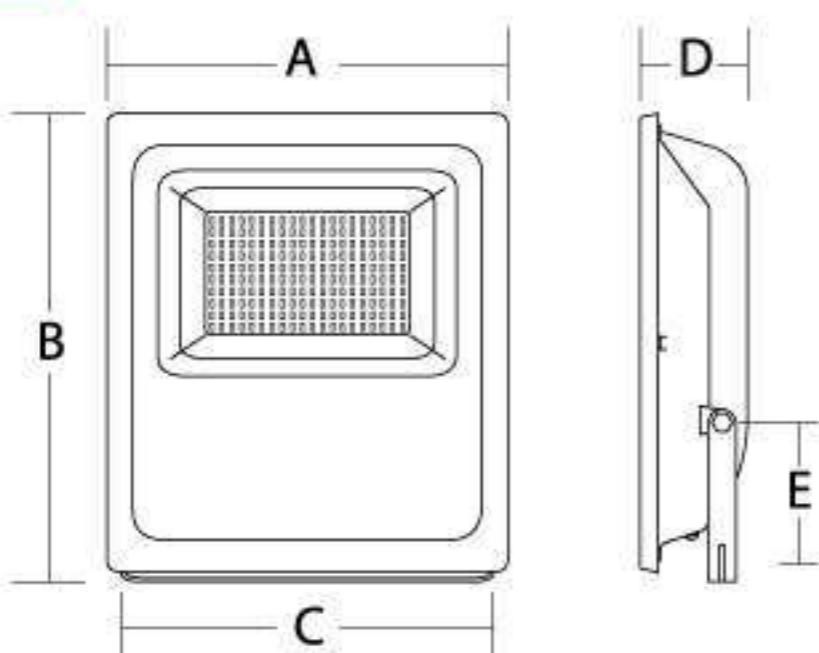
ROME 50W

ROME 100W

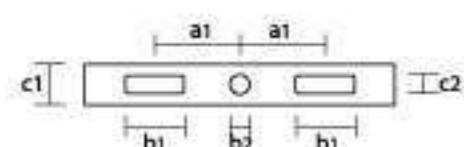
## PRODUCT VARIATION

Model	Watt	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency Factor	Power	Net Weight	Packing	Price
ROME 10W/6500K	10W	6500K	800 lm	80 lm/w	>0.5	0.36 kg	40	310.-
ROME 10W/3000K	10W	3000K	750 lm	75 lm/w	>0.5	0.36 kg	40	310.-
ROME 20W/6500K	20W	6500K	1,600 lm	80 lm/w	>0.5	0.74 kg	20	530.-
ROME 20W/3000K	20W	3000K	1,500 lm	75 lm/w	>0.5	0.74 kg	20	530.-
ROME 30W/6500K	30W	6500K	2,400 lm	80 lm/w	>0.9	1.10 kg	20	820.-
ROME 30W/3000K	30W	3000K	2,250 lm	75 lm/w	>0.9	1.10 kg	20	820.-
ROME 50W/6500K	50W	6500K	4,000 lm	80 lm/w	>0.9	1.65 kg	8	1,000.-
ROME 50W/3000K	50W	3000K	3,750 lm	75 lm/w	>0.9	1.65 kg	8	1,000.-
ROME 100W/6500K	100W	6500K	8,000 lm	80 lm/w	>0.9	3.38 kg	5	1,870.-
ROME 100W/3000K	100W	3000K	7,500 lm	75 lm/w	>0.9	3.38 kg	5	1,870.-

## DIMENSIONS



Models	Dimensions (mm.)									
	A	B	C	D	E	a1	b1	b2	c1	c2
Rome 10W	118	140	100	38	65	25	12	7	15	6
Rome 20W	184	195	160	45	80	40	25	8	19	8
Rome 30W	225	245	205	53	100	45	35	13	25	10
Rome 50W	285	310	245	65	110	70	35	13	25	10
Rome 100W	295	335	252	80	100	73	35	13	25	10



**FLAIR** (แฟลร์)

LED Floodlight Series

**ทรงพลังจากภายใน**

เพื่อประสิทธิภาพในการใช้งานสูงสุด  
โคมฉาย FLAIR จึงผลิตโดยใช้ Driver คุณภาพ  
สูงจากผู้ผลิต Driver ชั้นนำของโลก MEANWELL



บริษัท ซีที อิเลคทริค จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 559-9556



ที่สุดของการประหยัดพลังงาน  
โคมฉาย FLAIR มีค่า Light Efficiency  
>100 lm/w ประหยัดไฟกว่าหลอด HID  
มากกว่า 50%



เม็ดchip LED คุณภาพสูง  
โคมฉาย FLAIR ผลิตโดยใช้เม็ดchip LED  
คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก  
**EPISTAR bridge lux**



ค่า IP สูง  
โคมฉาย FLAIR มีค่า IP65 สามารถป้องกัน  
น้ำและฝุ่นเข้ามาภายในตัวโคม ทนทานกับ  
ทุกสภาพการใช้งานภายนอก



อายุการใช้งานยาวนาน  
เทคโนโลยี LED นั้นมีอายุการใช้งานยาว  
นานกว่า 50,000 ชม. นานกว่าหลอด HID  
5-10 เท่า



อุณหภูมิพื้นผิวต่ำ  
โคมไฟ LED นั้นมีอุณหภูมิพื้นผิวต่ำ  
กว่ากลุ่มหลอด HID และ Fluorescent  
ช่วยในการยืดอายุการใช้งาน



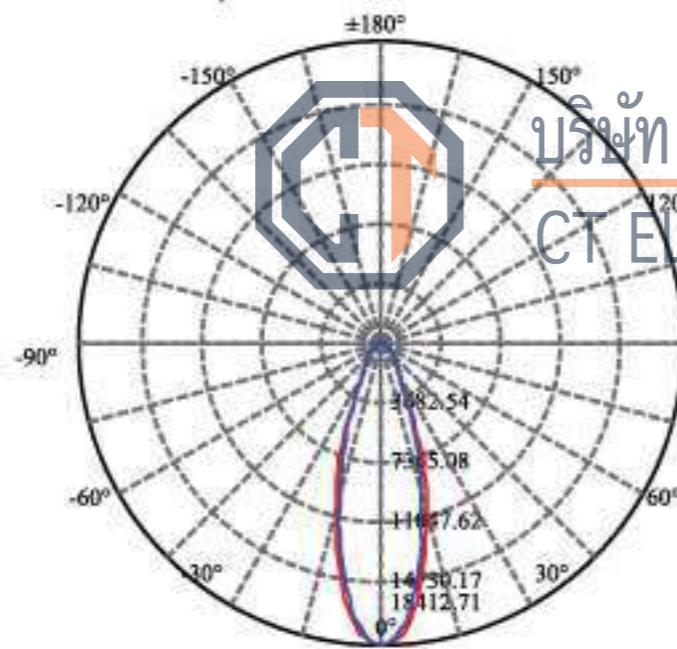
การรับประกันสินค้า  
รับประกัน 5 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	FLAIR100/60K120	FLAIR150/60K120	FLAIR200/60K120	FLAIR 200W RGB
Input Voltage	85-265V / 50-60Hz			
Power Consumption	100W	150W	200W	200W
Colour Temperature	6000K			
Power Factor	>0.90			
Luminous Flux	10,000 lm	15,000 lm	20,000 lm	
Light Efficiency	>100 lm/w			>90 lm/w
Operating Temperature	-40 C to +60 C			
CRI	>72			
Beam Angel	120			
Life Time	50000 Hrs.			20000 Hrs
IP Rating	IP65			
Net Weight	7.33 Kg	7.38 Kg	7.38 Kg	
LED Brand	EPISTAR	EPISTAR	bridge lux.	CREE
Driver Brand	Lishunda	MW MEAN WELL	MW MEAN WELL	
Standard Packing	1			
Price	8,990 -	13,800 -	16,000 -	20,000.-

## LIGHT DISTRIBUTION CURVES

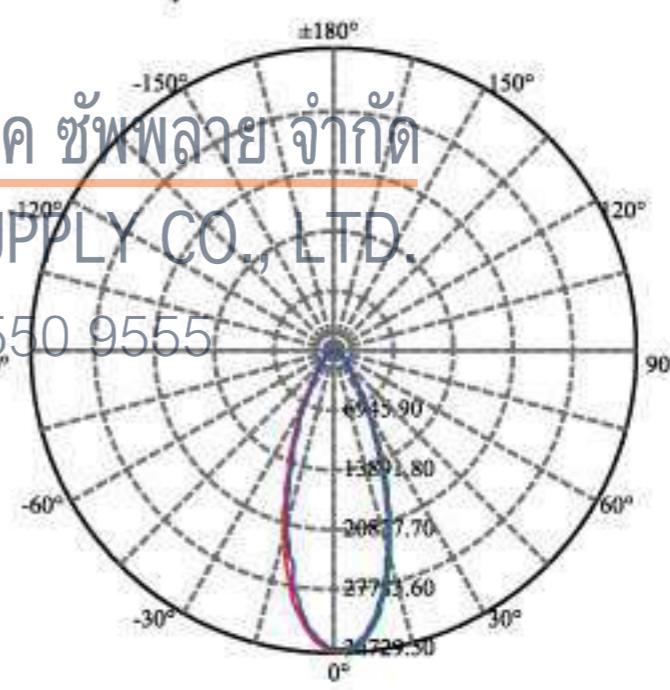
FLAIR100/60K120



FLAIR150/60K120

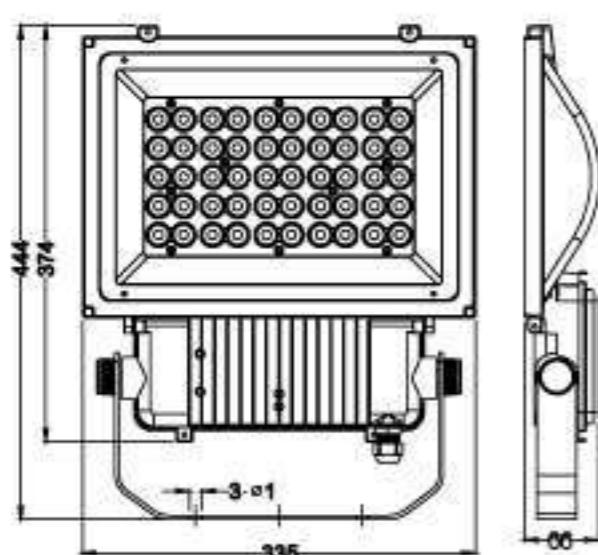
FLAIR200/60K120

บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัฟเฟลวาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.  
โทร : 02 550 9555

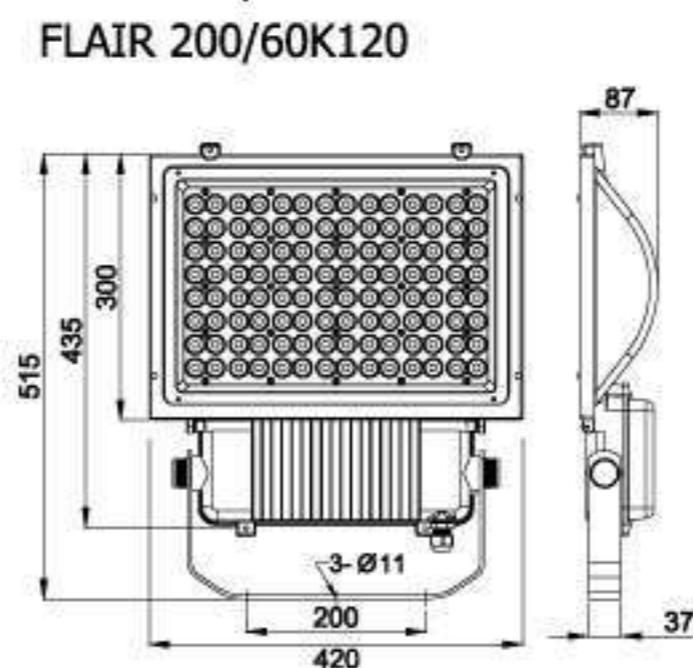


## DIMENSIONS

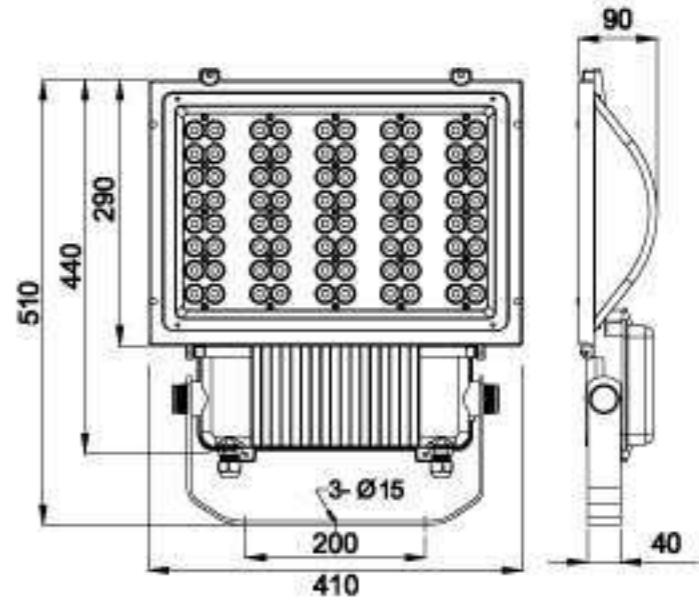
FLAIR 100/60K120



FLAIR 150/60K120



FLAIR 200W RGB



# FINA

LED Floodlight Series



บันตานาพ ชีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## ทรงพลังจากภายใน

เพื่อประสิทธิภาพในการใช้งานสูงสุด  
โคมจ่าย FINA จึงผลิตโดยใช้ Driver คุณภาพ  
สูงจากผู้ผลิต Driver ชั้นนำของโลก MEANWELL



ที่สุดของการประหยัดพลังงาน  
โคมจ่าย FINA มีค่า Light Efficiency  
>100 lm/w ประหยัดไฟกว่าหลอด HID  
มากกว่า 50%



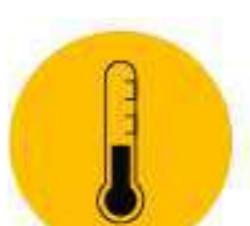
เม็ดชิป LED คุณภาพสูง  
โคมจ่าย FINA ผลิตโดยใช้เม็ดชิป LED  
คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก  
**EPISTAR**



**ค่า IP สูง**  
โคมจ่าย FINA มีค่า IP65 สามารถป้องกัน  
น้ำและฝุ่นเข้ามาภายในตัวโคม ทนทานกับ  
ทุกสภาพการใช้งานภายนอก



อายุการใช้งานยาวนาน  
เทคโนโลยี LED นั้นมีอายุการใช้งานยาว  
นานกว่า 50,000 ชม. นานกว่าหลอด HID  
5-10 เท่า



**อุณหภูมิพื้นผิวต่ำ**  
โคมไฟ LED นั้นมีอุณหภูมิพื้นผิวต่ำ  
กว่ากลุ่มหลอด HID และ Fluorescent  
ช่วยในการยืดอายุการใช้งาน



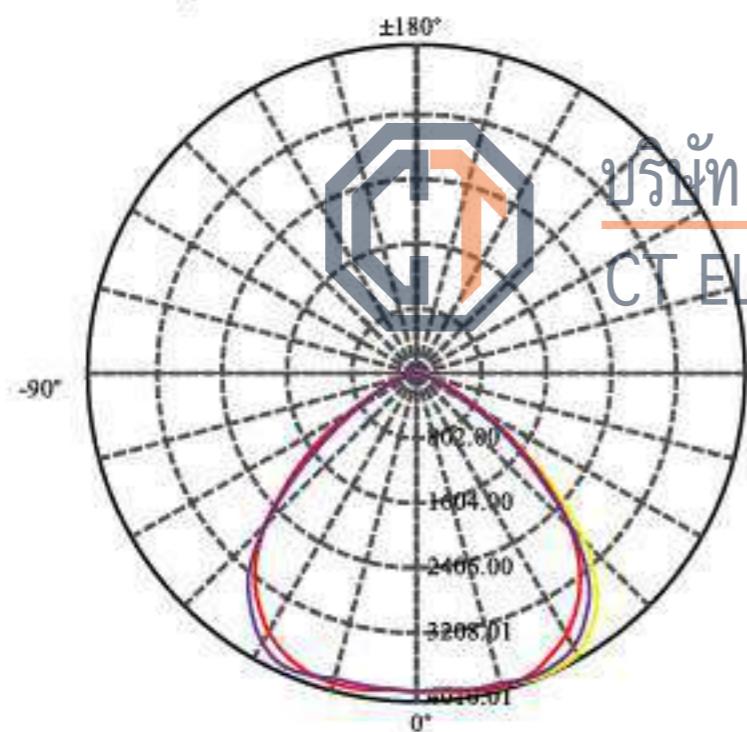
**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 5 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

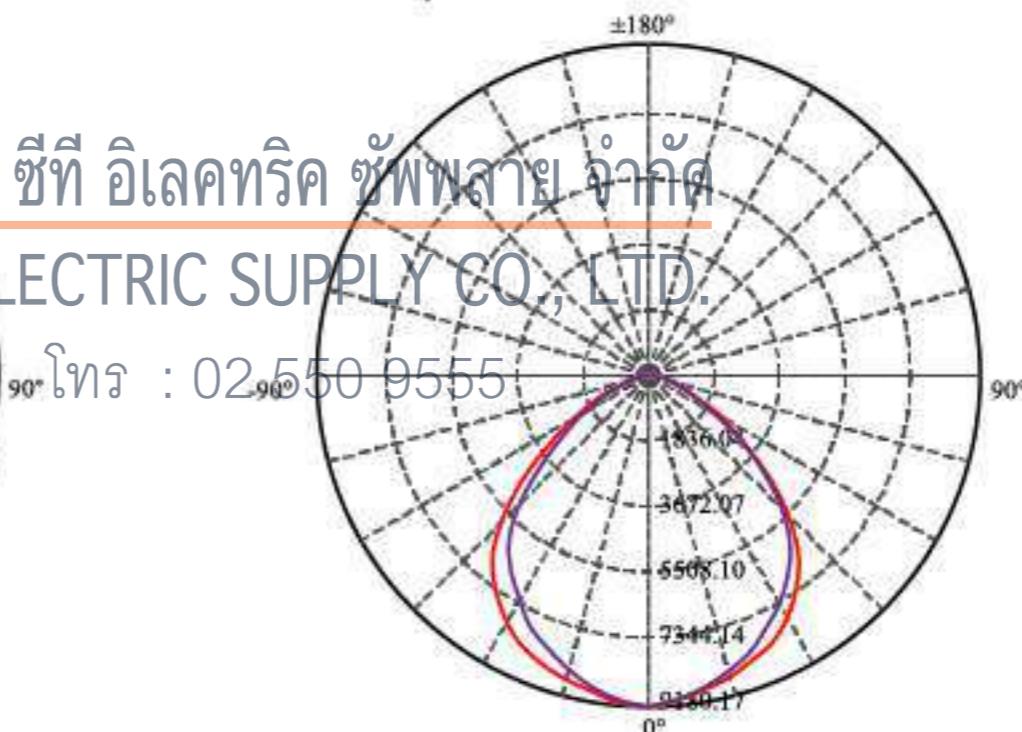
Model	FINA100/60K	FINA200/60K
Input Voltage	85-265V / 50-60Hz	
Power Consumption	100W	200W
Colour Temperature	6000K	
Power Factor	>0.90	
Luminous Flux	10,000 lm	20,000 lm
Light Efficiency	>100 lm/w	
Operating Temperature	-40 C to +60 C	
CRI	>72	
Beam Angel	120	
Life Time	50000 Hrs.	
IP Rating	IP65	
Net Weight	8.50 Kg	8.75 Kg
LED Brand	EPISTAR	
Driver Brand	Lishunda	
Standard Packing	1	
Price	<b>8,500 -</b>	<b>15,200 -</b>

## LIGHT DISTRIBUTION CURVES

FINA100/60K120

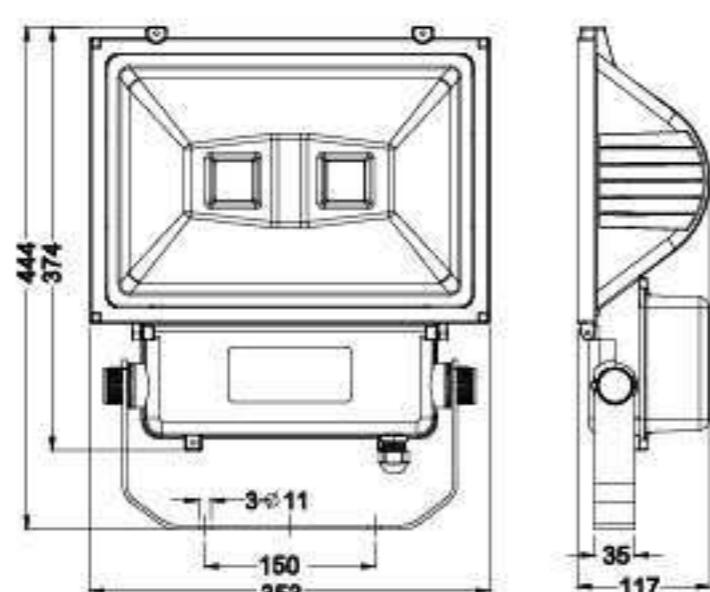


FINA200/60K120

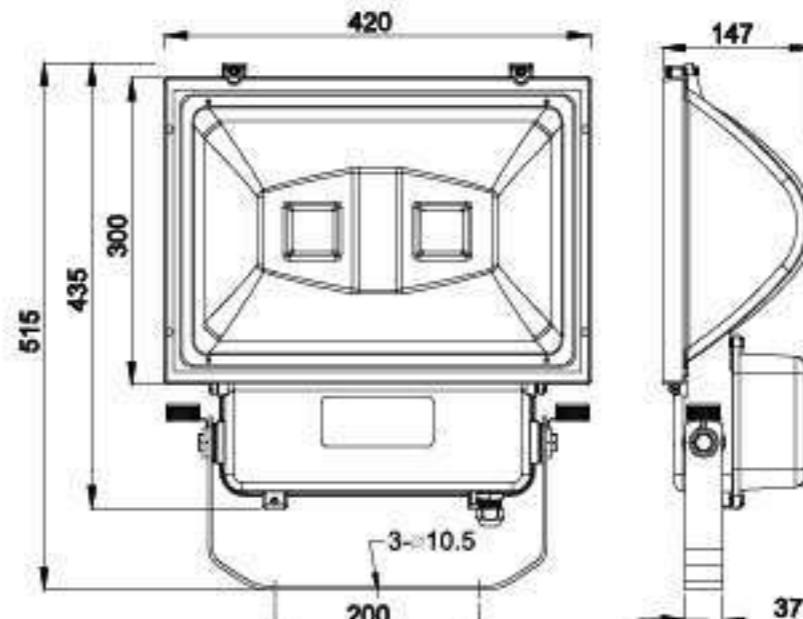


## DIMENSIONS

FINA100/60K120

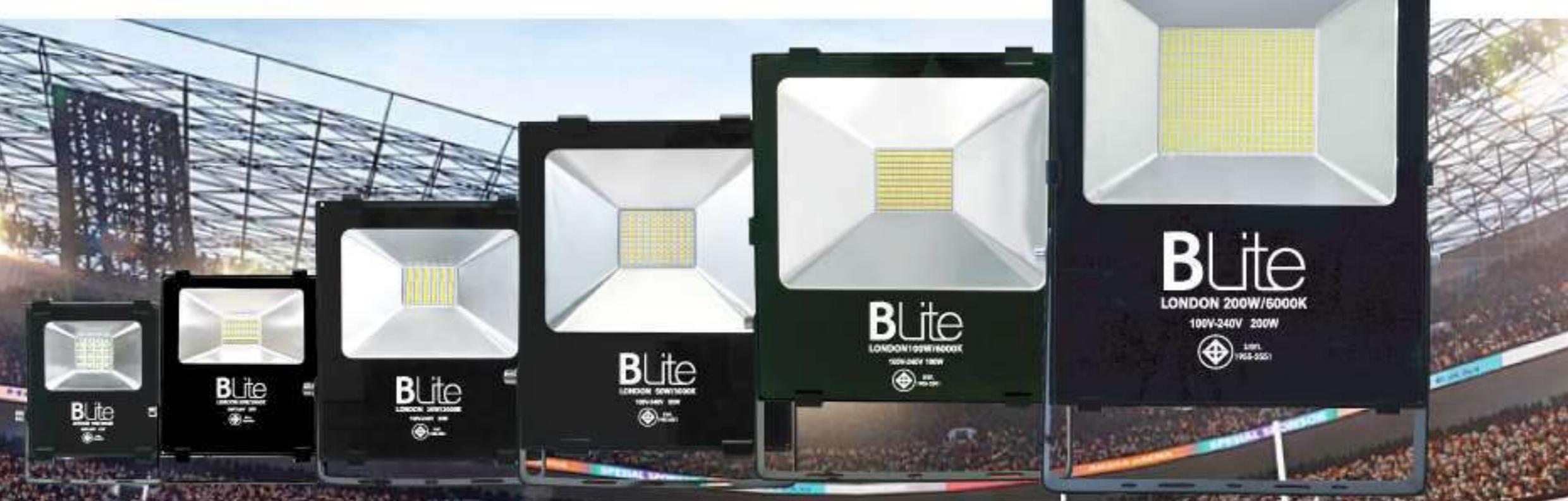


FINA200/60K120



# LONDON

LED Floodlight Series



10W

20W

30W

50W

100W

200W, 250W

**การรับประกันสินค้า**รับประกัน 2 ปีเดิมหากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ**อายุการใช้งานยาวนาน**เทคโนโลยี LED มีอายุการใช้งานยาว  
นานกว่า 30,000 ชม. นานกว่าหลอด HID  
5-10 เท่า**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

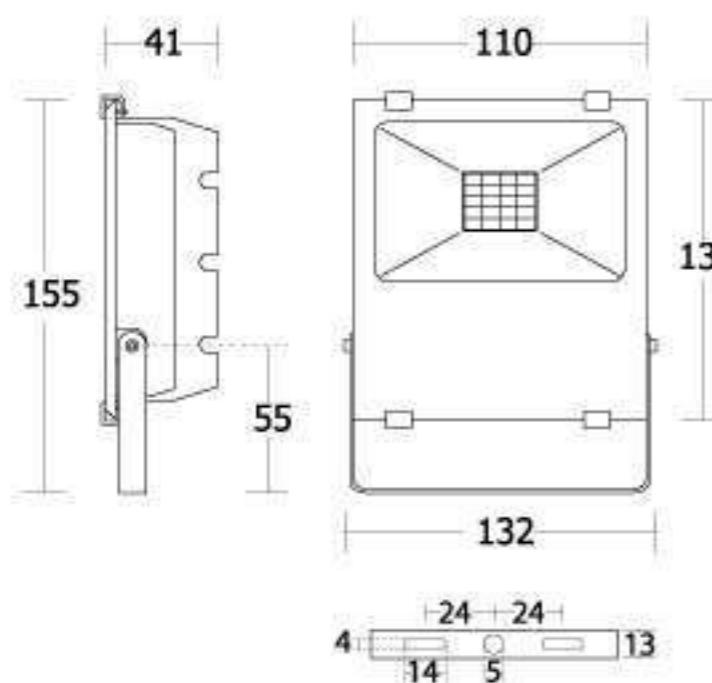
<u>Model</u>	LONDON
<u>Input Voltage</u>	100-240V / 50-60Hz
<u>Power Factor</u>	>0.9
<u>Operating Temperature</u>	-40°C to +45°C
<u>CRI</u>	>70
<u>Beam Angel</u>	120°
<u>Life Time</u>	30000 Hrs.
<u>IP Rating</u>	IP65

**PRODUCT VARIATION**

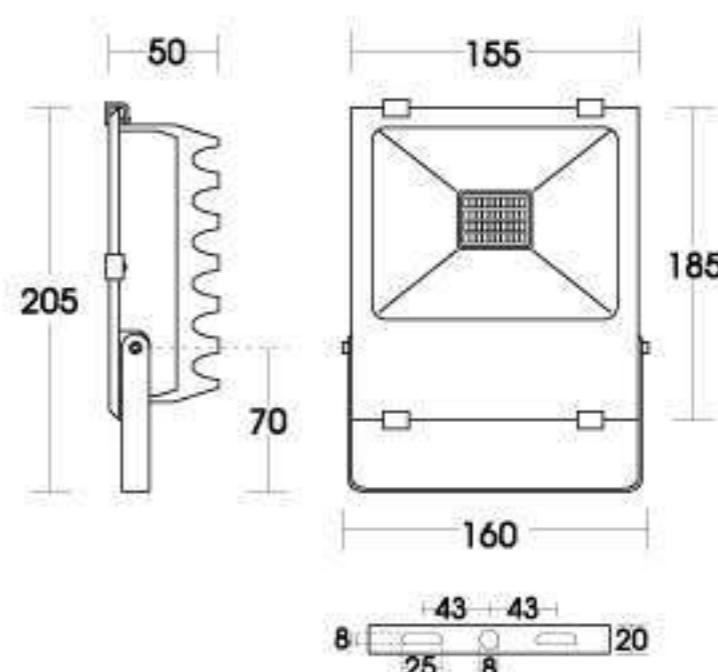
Model	Watt	Color Temp.	Luminous Flux	Light-Efficiency	Net Weight	Packing	Price
LONDON 10W/6000K	10W	6000K	900 lm	90 lm/w	0.56 kg	20	460.-
LONDON 10W/3000K	10W	3000K	850 lm	85 lm/w	0.56 kg	20	460.-
LONDON 20W/6000K	20W	6000K	1,800 lm	90 lm/w	0.95 kg	10	750.-
LONDON 20W/3000K	20W	3000K	1,600 lm	80 lm/w	0.95 kg	10	750.-
LONDON 30W/6000K	30W	6000K	3,150 lm	105 lm/w	1.40 kg	5	1,200.-
LONDON 30W/3000K	30W	3000K	2,700 lm	90 lm/w	1.40 kg	5	1,200.-
LONDON 50W/6000K	50W	6000K	5,250 lm	105 lm/w	1.96 kg	5	1,480.-
LONDON 50W/3000K	50W	3000K	5,000 lm	100 lm/w	1.96 kg	5	1,480.-
LONDON 100W/6000K	100W	6000K	9,800 lm	98 lm/w	4.00 kg	4	2,960.-
LONDON 100W/3000K	100W	3000K	9,200 lm	92 lm/w	4.00 kg	4	2,960.-
LONDON 200W/6000K	200W	6000K	18,000 lm	90 lm/w	8.80 kg	2	6,700.-
LONDON 200W/3000K	200W	3000K	16,000 lm	80 lm/w	8.80 kg	2	6,700.-
LONDON 250W/6000K	250W	6000K	22,500 lm	90 lm/w	9.00 kg	2	7,700.-
LONDON 250W/3000K	250W	3000K	20,000 lm	80 lm/w	9.00 kg	2	7,700.-

## DIMENSIONS

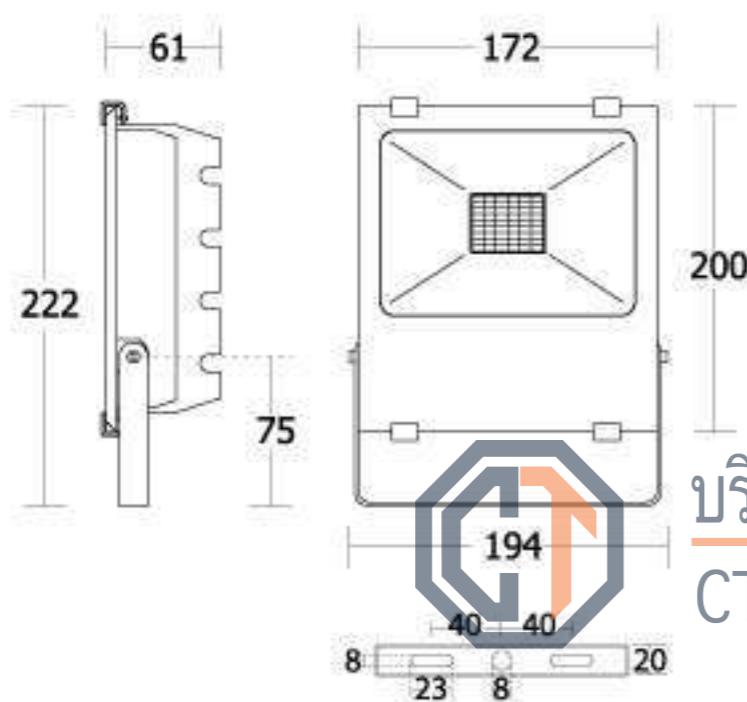
LONDON 10W



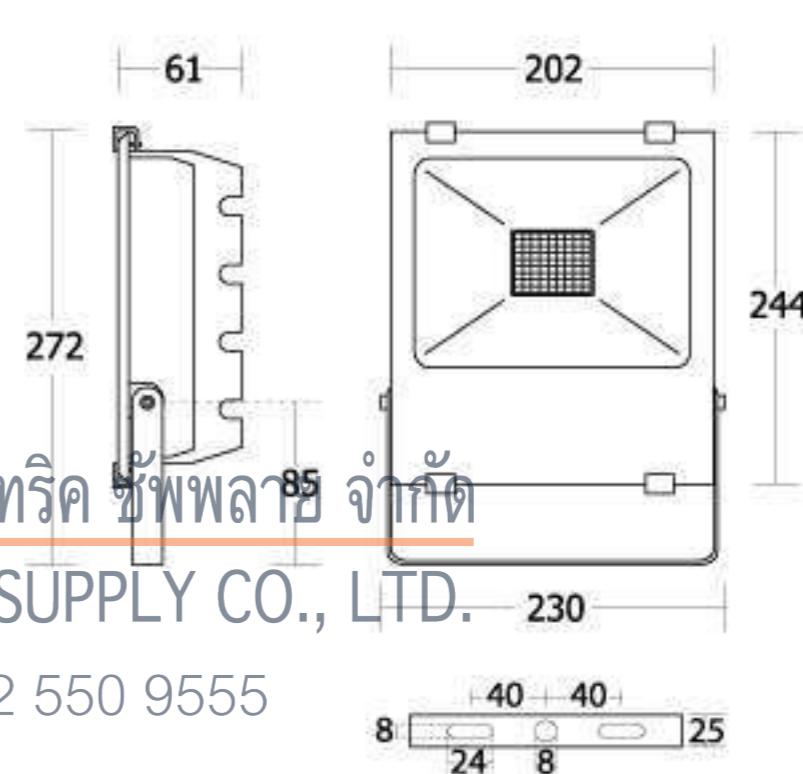
LONDON 20W



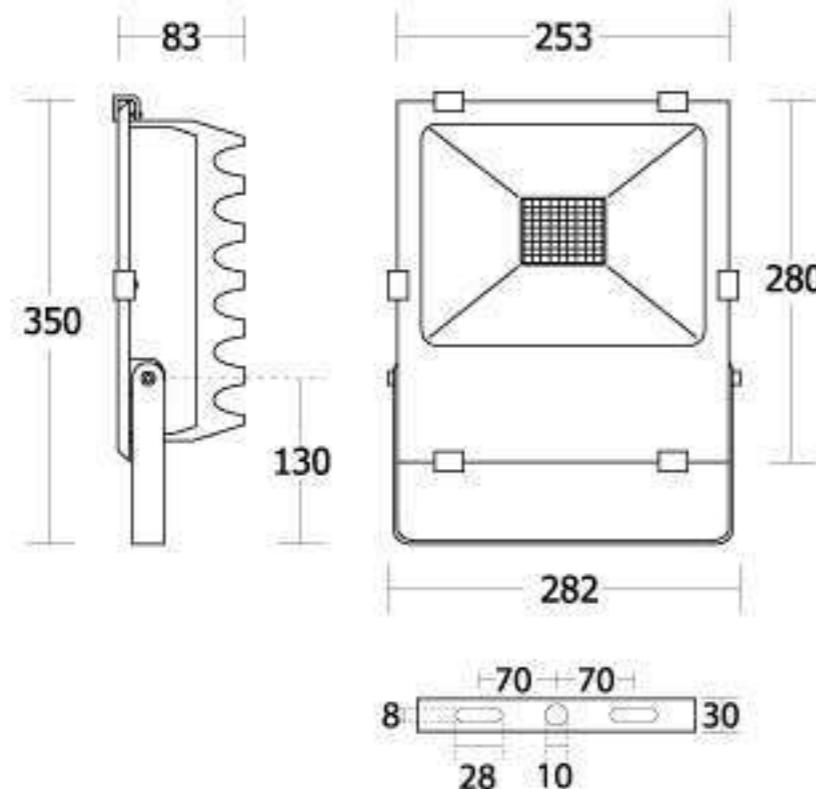
LONDON 30W



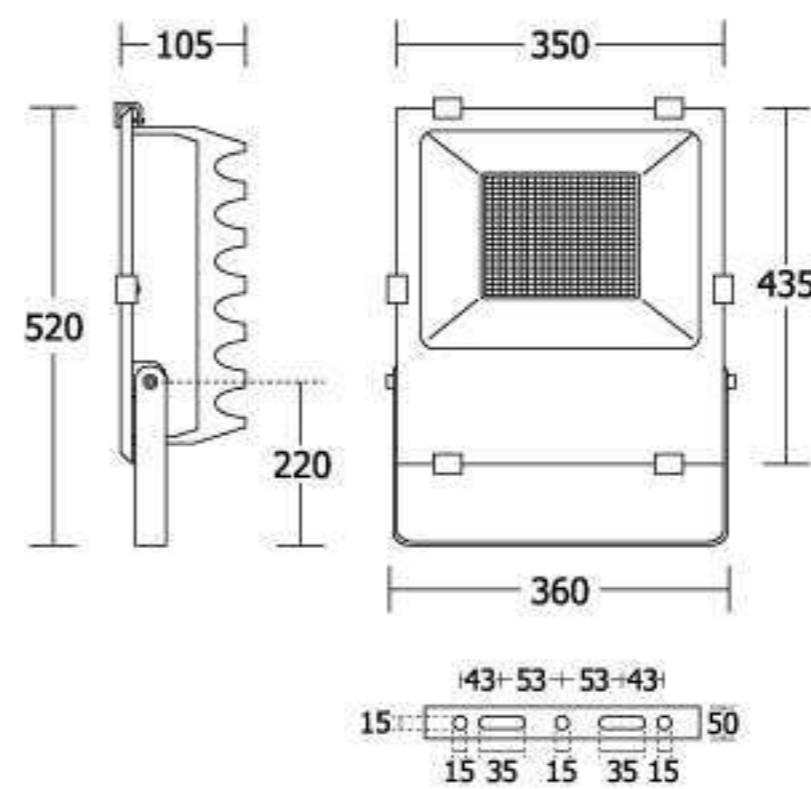
LONDON 50W



LONDON 100W



LONDON 200W, 250W





# ZOOMER (ชูมเมอร์)

LED Floodlight

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS และ AS
- ขนาด 15W ทั้งแบบ 6000K และ 3000K
- ปรับทิศทางการส่องสว่างได้ถึง 90°



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเดิมทากลืนค่ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



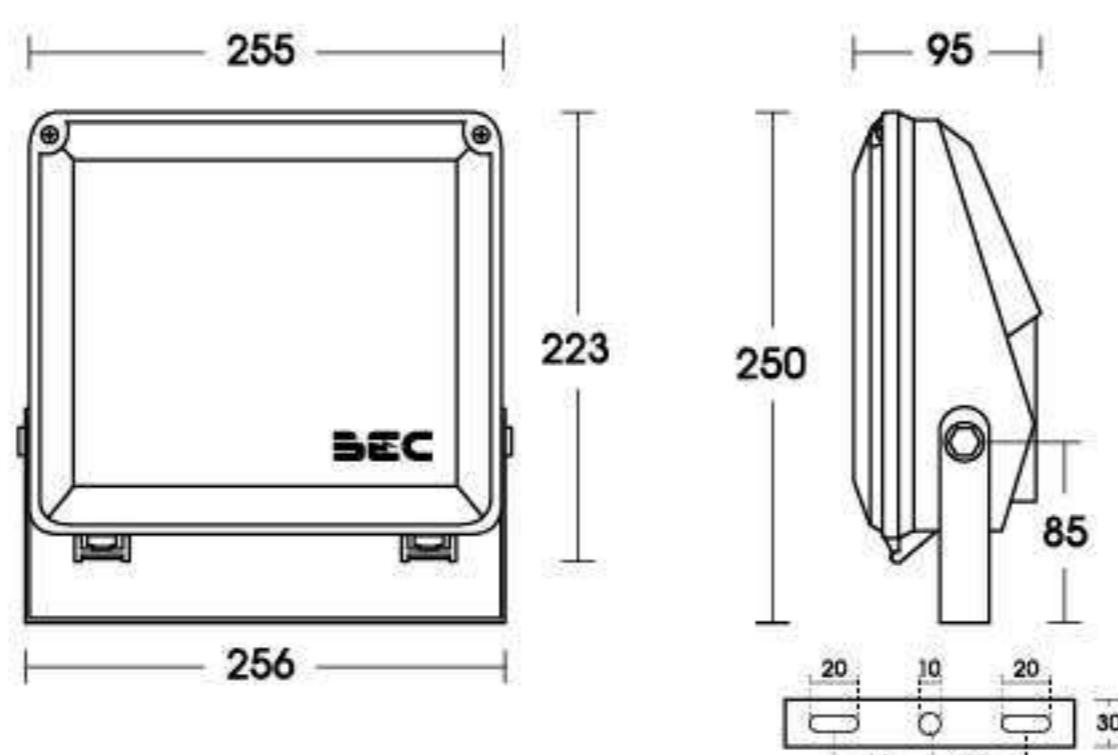
## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	ZOOMER 15W/6000K	ZOOMER 15W/3000K
Input Voltage	220V~50-60Hz	220V~50-60Hz
Power Consumption	15W	15W
Colour Temperature	6000K	3000K
Power Factor	>0.50	ไฟ : 02 550 9555
Luminous Flux	1400 lm	1340 lm
Operating Temperature	-40°C to 60°C	
CRI	>80	
IP Rating	IP54	
Net Weight	0.80 kg	
Standard Packing	10	
<b>Price</b>	<b>640.-</b>	<b>640.-</b>



220V~50-60Hz  
**อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด**  
GT ELECTRIC SUPPLY CO. LTD.

## DIMENSIONS



**ZIMBA** (ชิมบ้า)

LED Floodlight

- ขนาด 50W

- แสง 6000K



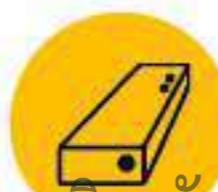
**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 5 ปีเดิมที่ก้านค้ามีปัญหา  
จากการใช้งานปกติ



**เม็ดชิพ LED คุณภาพสูง**  
โคมจ้าย ZIMBA ผลิตโดยใช้เม็ดชิพ  
LED คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก



**ไดร์เวอร์คุณภาพสูง**  
โคมจ้าย ZIMBA ผลิตโดยใช้ไดร์เวอร์  
คุณภาพสูงจากผู้ผลิตชั้นนำของโลก



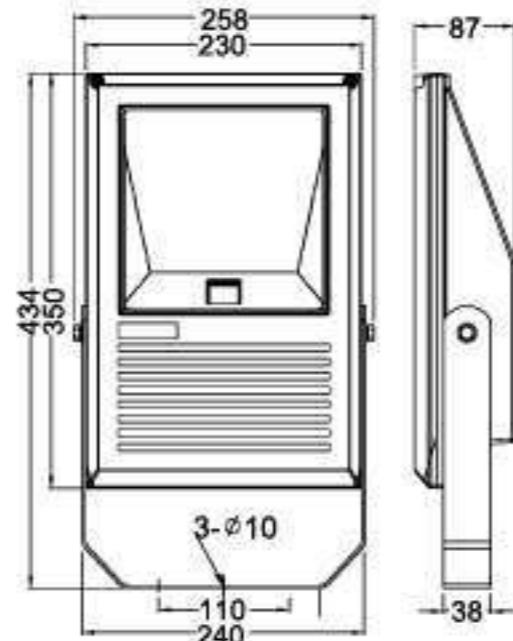
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

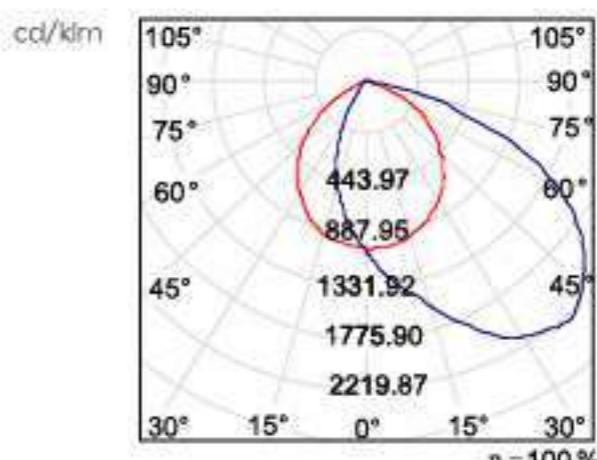
โทร. 02 550 0000

**DIMENSIONS**

Model	ZIMBA 50/60K
Input Voltage	220V / 50-60Hz
Power Consumption	50W
Colour Temperature	6000K
Power Factor	>0.9
Luminous Flux	4000 lm
Light Efficiency	>80 lm/w
Operating Temperature	-40 C to +60 C
CRI	>72
Life Time	50000 Hrs.
IP Rating	IP65
Net Weight	2.62 Kg
Standard Packing	1
<b>Price</b>	<b>4,040.-</b>

**LIGHT DISTRIBUTION CURVES**

— CO-C180  
— C90-C270



## SR series (Single Parabolic Louver Luminaire)

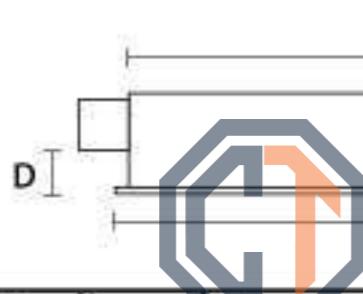
โคมติดแกรงฟังฟ้า(Recess single parabolic louver)  
เป็นโคมที่ใช้ได้ทั้งฟ้าทึบและฟ้าอิปซั่ม มีตะแกรงมากถึง 16 ช่อง  
ข้อหลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อก ส่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะให้  
การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความแรงงานนานกว่า  
10 ปี ทำให้บริษัทที่ติดตั้งโคมนี้ จะถูกគุนคุณให้การกระจายแสงมี  
ประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจาก  
เหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สั่งพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.  
- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่รวมค่าเช่าทัวไป\*\*



### SPECIFICATIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

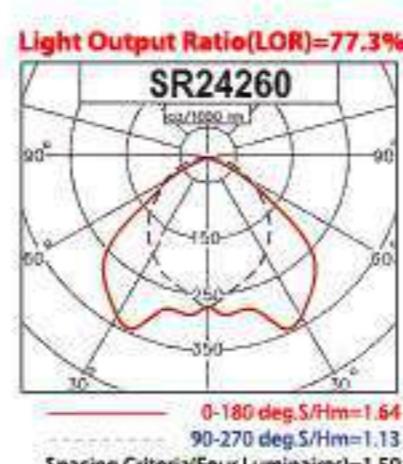
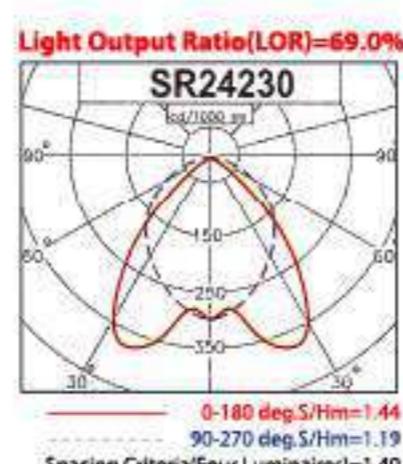
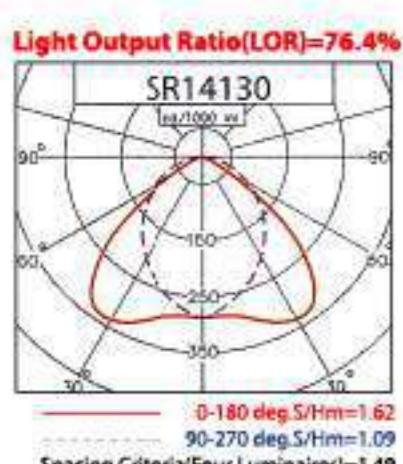
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

รหัสสินค้า (A)	จำนวน หลอด (B)	ลักษณะโคม	ขนาดโคม (mm.)					ราคา (บาท)		
			L	W	D	H	L1	W1	(A)	(B)
SR12120	SR12120C	1x20W	596	178	43	100	575	157	830.-	880.-
SR12130	SR12130C	1x20W	596	296	43	100	575	275	980.-	1,060.-
SR22230	SR22230C	2x20W	596	296	43	100	575	275	1,100.-	1,210.-
SR22260	SR22260C	2x20W	596	596	43	100	575	575	1,540.-	1,610.-
SR32360	SR32360C	3x20W	596	596	43	100	575	575	1,660.-	1,810.-
SR42460	SR42460C	4x20W	596	596	43	100	575	575	1,940.-	2,090.-
SR14120	SR14120C	1x40W	1196	178	43	100	1175	157	1,260.-	1,310.-
SR14130	SR14130C	1x40W	1196	296	43	100	1175	275	1,540.-	1,590.-
SR24230	SR24230C	2x40W	1196	296	43	100	1175	275	1,820.-	1,900.-
SR24260	SR24260C	2x40W	1196	596	43	100	1175	575	2,420.-	2,550.-
SR34360	SR34360C	3x40W	1196	596	43	100	1175	575	2,650.-	2,770.-
SR44460	SR44460C	4x40W	1196	596	43	100	1175	575	3,330.-	3,470.-

SR XXXXX : สำหรับฝังฟ้าทึบ หรืออิปซั่ม รุ่นไม่มีขอบ

SR XXXXXC : สำหรับฝังฟ้าทึบ หรืออิปซั่ม รุ่นมีขอบ

### LIGHT DISTRIBUTION CURVES



## SR series (Single Parabolic Louver Luminaire)

### โคมติดแกรงผึ้งผ้า (Recess single parabolic louver)

เป็นโคมที่ใช้ได้ทั้งผ้าทึบไว้และผ้ายืดปั๊ม มีติดแกรง 5 ช่อง และ 10 ช่อง ข้อหลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อก ส่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะให้การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความแรงงานนานกว่า 10 ปี ทำให้บริษัทที่ติดตั้งโคมนี้ จะถูกគุบคุณให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สังพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.

- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช่ราคาขายทั่วไป\*\*



### SPECIFICATIONS



รหัสสินค้า	จำนวนหลอด	ลักษณะโคม	ขนาดโคม						ราคา (บาท)
			L	W	D	H	L1	W1	
SR22230-80/5	2x20W		595	295	38	80	575	275	1,100.-
SR22260-80/5	2x20W		595	595	38	80	575	575	1,540.-
SR32360-80/5	3x20W		595	595	38	80	575	575	1,660.-
SR24230-80/10	2x40W		1195	295	38	80	1175	275	1,820.-
SR24260-80/10	2x40W		1195	595	38	80	1175	575	2,420.-
SR34360-80/10	3x40W		1195	595	38	80	1175	575	2,650.-

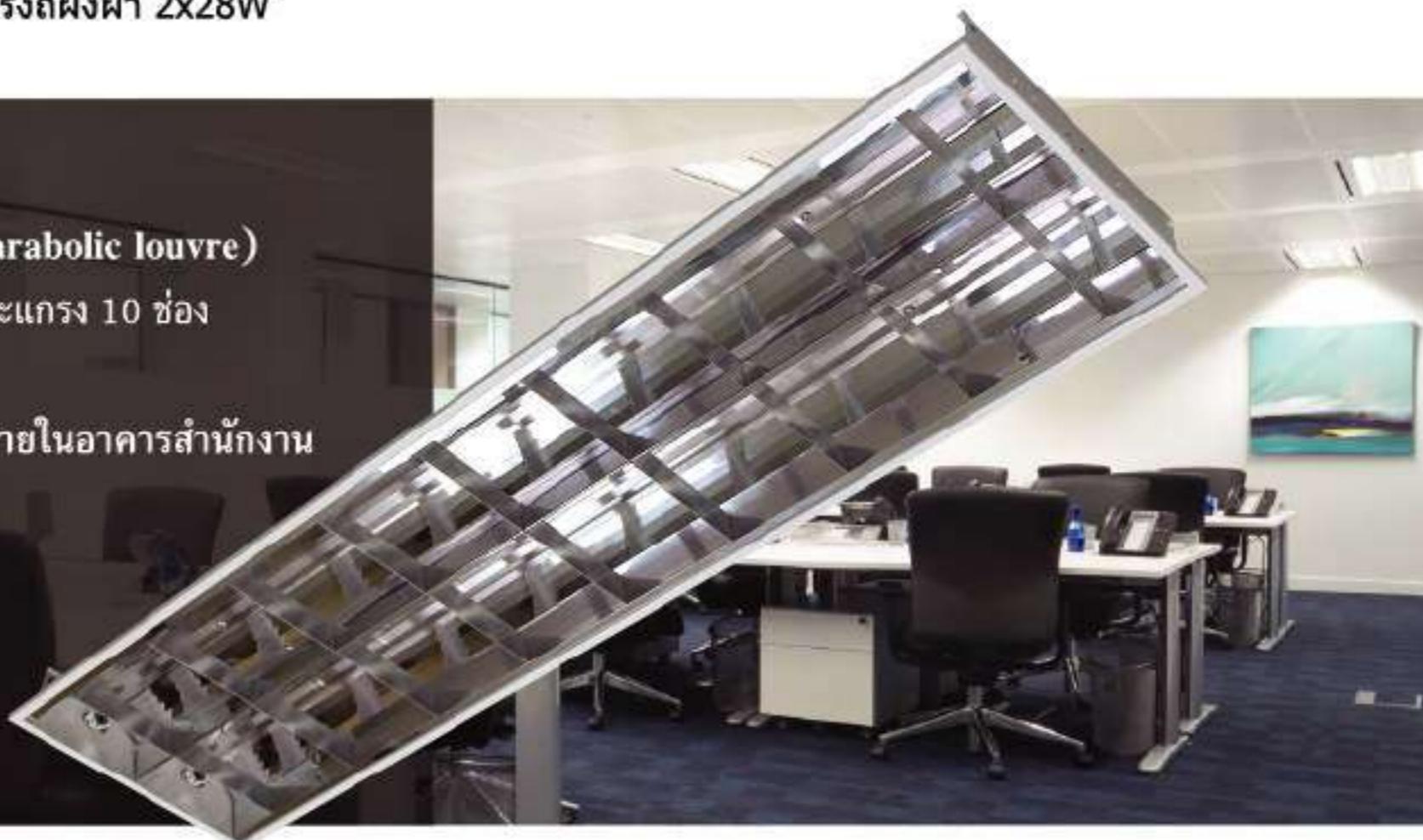
SRxxxx-80/xx : โคมติดแกรงผึ้งผ้าทึบไว้/ยืดปั๊ม สูง 80mm แบบติดแกรง 5 ช่อง และ 10 ช่อง

# SR series

โคมติดแกรงผึ้งผ้า 2x28W

โคมติดแกรงผึ้งผ้า (Recess single parabolic louvre)

- ตัวโคมทำจากเหล็กหนา 0.5 mm. พร้อมติดแกรง 10 ช่อง
- แผ่นสะท้อนแสงให้การกระจายได้ถึง 87%
- เหมาะสมสำหรับใช้กับผ้าเย็บซัมหรือทีบาร์ ภายในอาคารสำนักงาน
- ข้อลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อก
- ใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์
- T5 ขนาด 28W จำนวน 2 หลอด



## SPECIFICATIONS



โทร : 02 550 9555

Model	Price
SR228230-70-10	1,620.-
SR228230SET*	2,200.-

\* ประกอบด้วยหลอดฟลูออเรสเซนต์ T5

# DR series (Double Parabolic Louver Luminaire)

โคมติดแกรงห่างฟ้า(Recess double parabolic louvre)

เป็นโคมที่ใช้ได้ทั้งฟ้าทีบาร์และฟ้าอิปซัม มีตัวแกรงมากถึง 10 ช่อง ข้อหลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อก ส่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะให้การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความเงา慢นานกว่า 10 ปี ทำให้บริษัทที่ติดตั้งโคมนี้ จะถูกควบคุมให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สั่งพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.

- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช่ราคาขายทั่วไป\*\*



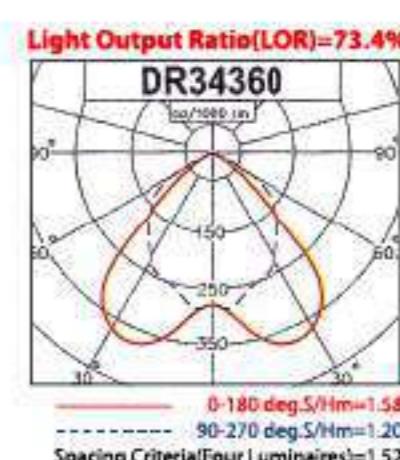
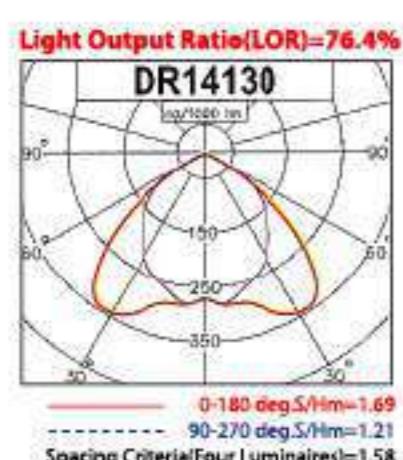
## SPECIFICATIONS



รหัสสินค้า (A)	จำนวน หลอด (B)	ลักษณะโคม	โทร : 02 550 6555 (mm.)	ขนาด(mm.)		ราคา (บาท)					
				L	W	D	H	L1	W1	(A)	(B)
DR12120/5	DR12120/3	1x20W	596 178 43 100 575 157	596	178	43	100	575	157	980.-	940.-
DR12130/5	DR12130/3	1x20W	596 296 43 100 575 275	596	296	43	100	575	275	1,110.-	1,050.-
DR22230/5	DR22230/5	2x20W	596 296 43 100 575 275	596	296	43	100	575	275	1,260.-	1,210.-
DR22260/5	DR22260/3	2x20W	596 596 43 100 575 575	596	596	43	100	575	575	1,660.-	1,610.-
DR32360/5	DR32360/3	3x20W	596 596 43 100 575 575	596	596	43	100	575	575	1,950.-	1,900.-
DR42460/5	DR42460/3	4x20W	596 596 43 100 575 575	596	596	43	100	575	575	2,200.-	2,160.-
DR14120/10	DR14120/6	1x40W	1196 178 43 100 1175 157	1196	178	43	100	1175	157	1,400.-	1,250.-
DR14130/10	DR14130/6	1x40W	1196 296 43 100 1175 275	1196	296	43	100	1175	275	1,660.-	1,550.-
DR24230/10	DR24230/6	2x40W	1196 296 43 100 1175 275	1196	296	43	100	1175	275	2,040.-	1,900.-
DR24260/10	DR24260/6	2x40W	1196 596 43 100 1175 575	1196	596	43	100	1175	575	2,950.-	2,800.-
DR34360/10	DR34360/6	3x40W	1196 596 43 100 1175 575	1196	596	43	100	1175	575	3,200.-	3,100.-
DR44460/10	DR44460/6	4x40W	1196 596 43 100 1175 575	1196	596	43	100	1175	575	3,600.-	3,500.-

DR XXXXX/\_ : สำหรับผู้ที่ต้องการติดตั้งฟ้าทีบาร์ หรืออิปซัม แผ่นสะท้อนแสงแบบเจาะ

DR XXXXX/\_D : สำหรับผู้ที่ต้องการติดตั้งฟ้าทีบาร์ หรืออิปซัม แผ่นสะท้อนแสงแบบด้าน



## PR series (Prismatic standard)



### โคมพริสม์เมติกฝังฟ้า (Recess prismatic standard)

เป็นโคมที่ใช้ได้ทั้งฝ้าทีบาร์และฝ้าอิปซั่ม มีแผ่นพริสม์เมติกปิดหน้าโคม ให้เลือกหลายแบบ ข้อหลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อก ส่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะทำการกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความแรงงานนานกว่า 10 ปี ทำให้บริษัทที่ติดตั้งโคมนี้ จะถูกគุนคุณให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สั่งพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.

- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช้ราคายह้าไป\*\*

### PRODUCT VARIATIONS



**PCRxxxxx**  
โคมพริสม์เมติกใส สำหรับฝังฟ้า



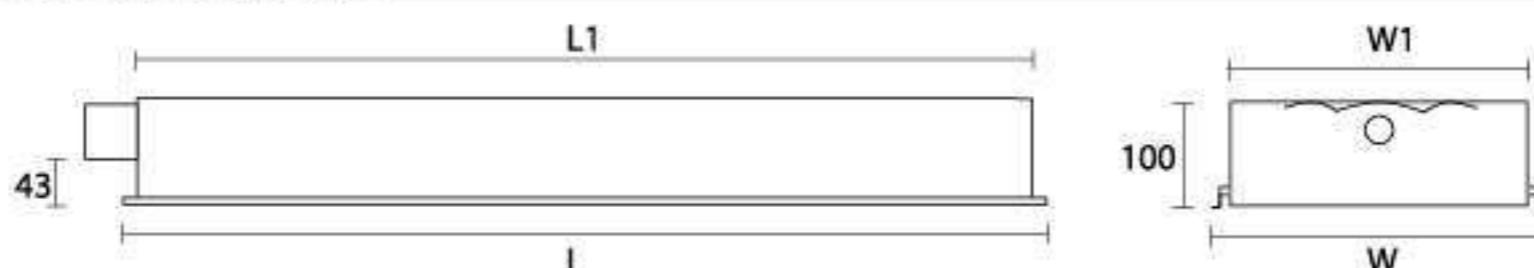
**PMRxxxxx**  
โคมพริสม์เมติกผิวเม็ด สำหรับฝังฟ้า

โทร : **PORxxxxx 9555**  
โคมพริสม์เมติกสีขาว สำหรับฝังฟ้า



**PSRxxxxx**  
โคมพริสม์เมติกผิวส้ม สำหรับฝังฟ้า

### SPECIFICATIONS



รหัสสินค้า				จำนวน หลอด	ลักษณะโคม	ขนาดโคม (mm.)				ราคา (บาท)
L1	L	W	W1			L	W	L1	W1	
PCR12120	PMR12120	POR12120	PSR12120	1x20W		596	178	575	157	755.-
PCR12130	PMR12130	POR12130	PSR12130	1x20W		596	296	575	275	855.-
PCR22230	PMR22230	POR22230	PSR22230	2x20W		596	296	575	275	935.-
PCR22260	PMR22260	POR22260	PSR22260	2x20W		596	596	575	575	1,465.-
PCR32360	PMR32360	POR32360	PSR32360	3x20W		596	596	575	575	1,465.-
PCR42460	PMR42460	POR42460	PSR42460	4x20W		596	596	575	575	1,655.-
PCR14120	PMR14120	POR14120	PSR14120	1x40W		1196	178	1175	157	1,185.-
PCR14130	PMR14130	POR14130	PSR14130	1x40W		1196	296	1175	275	1,385.-
PCR24230	PMR24230	POR24230	PSR24230	2x40W		1196	296	1175	275	1,385.-
PCR24260	PMR24260	POR24260	PSR24260	2x40W		1196	596	1175	575	2,195.-
PCR34360	PMR34360	POR34360	PSR34360	3x40W		1196	596	1175	575	2,395.-
PCR44460	PMR44460	POR44460	PSR44460	4x40W		1196	596	1175	575	2,600.-

หมายเหตุ : ราคาสินค้าข้างต้น จะมีแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดไม่เต็มแผ่น

\*\* By order : แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดเต็มแผ่น ลงท้ายรหัสสินค้า 'FU'

# Radium-inR

## SPECIFICATIONS

- ตัวโคมทำจากเหล็ก ตະแกรงเป็นวัสดุ ABS
- ใช้กับ หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18W และ 36W
- ประกอบพร้อมบลัลลาสต์ และสตาร์ทเตอร์ภายในโคม
- เหมาะสมสำหรับใช้ภายในอาคาร โรงงาน ห้างสรรพสินค้า...



## PRODUCT VARIATIONS



Radium-inR/2x\_\_ /White

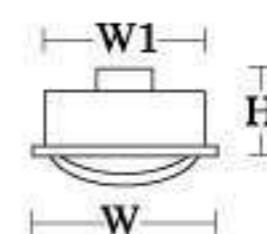
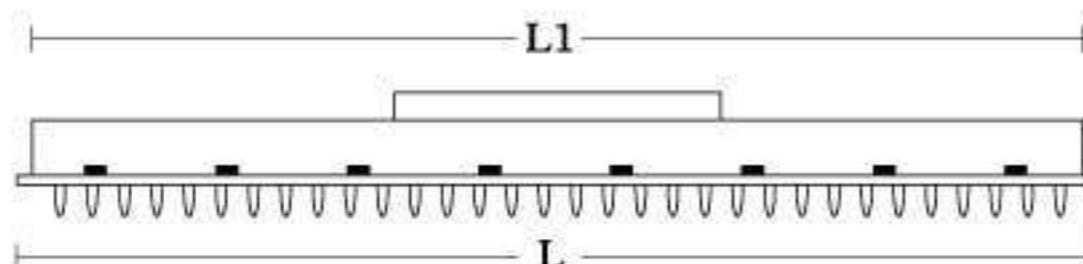


Radium-inR/2x\_\_ /Silver



Radium-inR/1x\_\_ /Silver

## SPECIFICATIONS



รหัสสินค้า	จำนวน หลอด	ขนาดโคม					ราคา (บาท)
		L	W	H	L1	W1	
RADIUM-inR/Silver	1X18W	630	90	90	610	70	765.-
	1X36W	1240	90	90	1220	70	1,080.-
RADIUM-inR/White	2X18W	630	160	90	610	130	880.-
	2X36W	1240	160	90	1220	130	1,315.-
RADIUM-inR/Silver	2X18W	630	160	90	610	130	920.-
	2X36W	1240	160	90	1220	130	1,390.-

# SS series (Single Parabolic Louver Luminaire)

## โคมติดลอย (Surface single parabolic louver)

เป็นโคมติดลอย มีตะแกรงมากถึง 16 ช่อง ขั้วหลอดเป็นแบบโรเตอร์ลีดส์ ล่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะให้การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความงามนานกว่า 10 ปี ทำให้บริเวณที่ติดตั้งโคมนี้จะถูกควบคุมให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สั่งพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.  
- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช้ราคายह์ไว \*\*



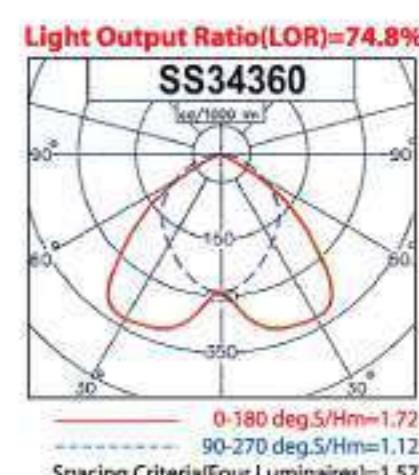
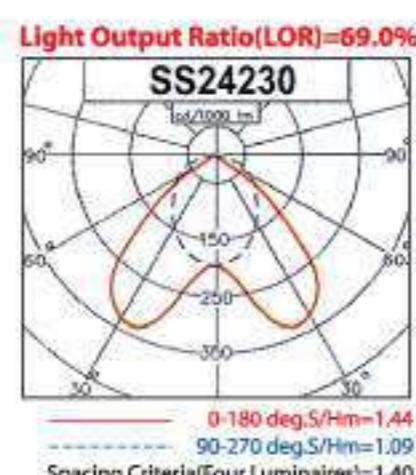
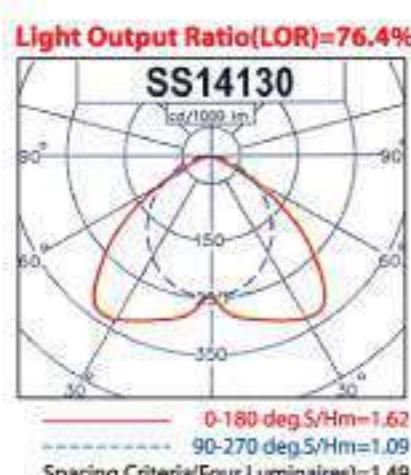
## SPECIFICATIONS

รหัสสินค้า		จำนวนหลอด	ELECTRIC STAFFING CO., LTD.	ขนาดโคม (mm.)	ราคา (บาท)			
(A)	(B)	หลอด	สถานะโคม	L	W	H	(A)	(B)
SS12120	SS12120C	1x20W		612	202	100	880.-	940.-
SS12130	SS12130C	1x20W		612	320	100	1,030.-	1,110.-
SS22230	SS22230C	2x20W		612	320	100	1,150.-	1,260.-
SS22260	SS22260C	2x20W		612	620	100	1,590.-	1,660.-
SS32360	SS32360C	3x20W		612	620	100	1,710.-	1,860.-
SS42460	SS42460C	4x20W		612	620	100	1,990.-	2,140.-
SS14120	SS14120C	1x40W		1222	202	100	1,310.-	1,360.-
SS14130	SS14130C	1x40W		1222	320	100	1,590.-	1,640.-
SS24230	SS24230C	2x40W		1222	320	100	1,870.-	1,950.-
SS24260	SS24260C	2x40W		1222	620	100	2,470.-	2,600.-
SS34360	SS34360C	3x40W		1222	620	100	2,700.-	2,820.-
SS44460	SS44460C	4x40W		1222	620	100	3,380.-	3,520.-

SS XXXXX : สำหรับติดลอย รุ่นไม่มีขอบ

SS XXXXXC : สำหรับติดลอย รุ่นมีขอบ

## LIGHT DISTRIBUTION CURVES



# SS series

(Single Parabolic Louver Luminaire)



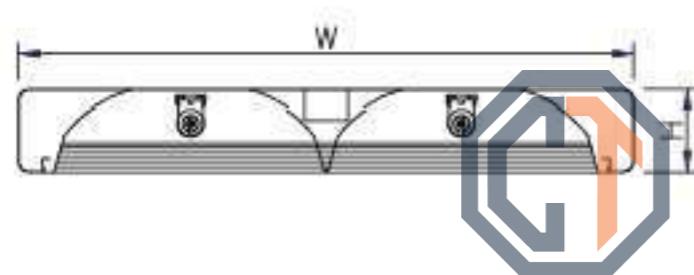
โคมตะแกรงติดลอย(Surfaces single parabolic louvre) เป็นโคมติดลอย แบบตะแกรง 5 ช่อง และ 10 ช่อง ขั้วหลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อก ส่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะให้การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความเงางานนานกว่า 10 ปี ทำให้บริเวณที่ติดตั้งโคมนี้ จะถูกควบคุมให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สั่งพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.

- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช้ราคายह้าไป\*\*

## SPECIFICATIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

รหัสสินค้า	จำนวนหลอด	ลักษณะโคม	ขนาดโคม			ราคา(บาท)
			L	W	H	
SS22230-80/5	2x20W		612	295	80	1,150.-
SS22260-80/5	2x20W		612	595	80	1,590.-
SS32360-80/5	3x20W		612	595	80	1,710.-
SS24230-80/10	2x40W		1222	295	80	1,870.-
SS24260-80/10	2x40W		1222	595	80	2,470.-
SS34360-80/10	3x40W		1222	595	80	2,700.-

SSxxxxx-80/xx : โคมตะแกรงติดลอย สูง 80 mm. แบบตะแกรง 5 ช่อง และ 10 ช่อง

# DS series (Double parabolic louver luminaire)

โคมติดลอย (Surface double parabolic louvre) เป็นโคมติดลอย มีตัวแกร่งมากถึง 10 ช่อง ขั้วหลอดเป็นแบบโปรเตอร์ลีอค ส่วนแผ่นสะท้อนแสงใต้หลอดนั้น จะให้การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความแรงงานนานกว่า 10 ปี ทำให้บริษัทฯ ติดตั้งโคมนี้จะถูกควบคุมให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

**\*\* สั่งพิเศษ :**

- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.
- แผ่นสะท้อนแสงใต้หลอด (กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช่ราคาขายห้าไป \*\*



## SPECIFICATIONS

รหัสสินค้า		จำนวน หลอด	ลักษณะโคม	ขนาดโคม (mm.)			ราคา (บาท)	
(A)	(B)			L	W	H	(A)	(B)
DS12120/5	DS12120/3	1x20W		612	202	100	1,030.-	990.-
DS12130/5	DS12130/3	1x20W		612	320	100	1,160.-	1,100.-
DS22230/5	DS22230/5	2x20W		612	320	100	1,310.-	1,260.-
DS22260/5	DS22260/3	2x20W		612	620	100	1,710.-	1,660.-
DS32360/5	DS32360/3	3x20W		612	620	100	2,000.-	1,950.-
DS42460/5	DS42460/3	4x20W		612	620	100	2,250.-	2,210.-
DS14120/10	DS14120/6	1x40W		1222	202	100	1,450.-	1,300.-
DS14130/10	DS14130/6	1x40W		1222	320	100	1,710.-	1,600.-
DS24230/10	DS24230/6	2x40W		1222	320	100	2,090.-	1,950.-
DS24260/10	DS24260/6	2x40W		1222	620	100	3,000.-	2,850.-
DS34360/10	DS34360/6	3x40W		1222	620	100	3,250.-	3,150.-
DS44460/10	DS44460/6	4x40W		1222	620	100	3,650.-	3,550.-

DS XXXXX/\_ : สำหรับติดลอย แผ่นสะท้อนแสงแบบเจาะ

DS XXXXX/\_D : สำหรับติดลอย แผ่นสะท้อนแสงแบบด้าน

Light Output Ratio(LOR)=77.3%



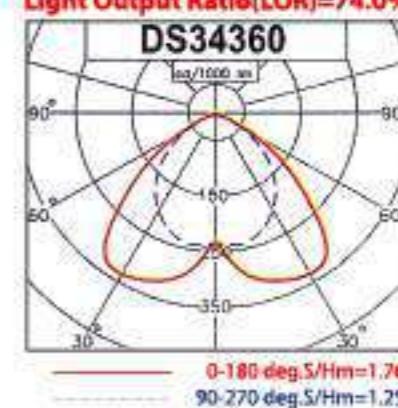
Light Output Ratio(LOR)=61.8%



Light Output Ratio(LOR)=76.3%



Light Output Ratio(LOR)=74.0%



## PS series (Prismatic standard)

**โคมพริสมเมติกติดลอย(Surface prismatic standard)**  
เป็นโคมติดลอย มีแผ่นพริสมเมติกปิดหน้าโคม ขั้วหลอดเป็นแบบโรเตอร์ล็อค ส่วนแผ่นสะท้อนแสงได้หลอดนั้น จะให้การกระจายแสงได้ถึง 87% นำเข้าจาก Germany ให้ความงามนานกว่า 10 ปี ทำให้บริเวณที่ติดตั้งโคมนี้จะถูกគุนคุณให้การกระจายแสงมีประสิทธิภาพมากขึ้น เหมาะสำหรับใช้ภายในสำนักงาน ตัวโคมทำจากเหล็กหนาประมาณ 0.6 mm.

\*\* สั่งพิเศษ :- ความหนาของเหล็ก 0.8 mm.

- แผ่นสะท้อนแสงได้หลอดเต็มแผ่น  
(กระจายแสงได้ 95%)

\*\* ราคานี้ไม่ใช่ราคาขายห้าไป\*\*



### PRODUCT VARIATIONS



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

PCSxxxxx

โคมพริสมเมติกใส สำหรับติดลอย

PMSxxxxx

โคมพริสมเมติกผิวเม็ด สำหรับติดลอย

โพธิ์ POSxxxxx

โคมพริสมเมติกสีขาว สำหรับติดลอย

PSSxxxxx

โคมพริสมเมติกผิวส้ม สำหรับติดลอย

### SPECIFICATIONS



รหัสสินค้า				จำนวน หลอด	ลักษณะโคม	ขนาดโคม (mm.)		ราคา (บาท)
L	W	100				L	W	
PCS12120	PMS12120	POS12120	PSS12120	1x20W		612	202	805.-
PCS12130	PMS12130	POS12130	PSS12130	1x20W		612	320	905.-
PCS22230	PMS22230	POS22230	PSS22230	2x20W		612	320	985.-
PCS22260	PMS22260	POS22260	PSS22260	2x20W		612	620	1,515.-
PCS32360	PMS32360	POS32360	PSS32360	3x20W		612	620	1,515.-
PCS42460	PMS42460	POS42460	PSS42460	4x20W		612	620	1,705.-
PCS14120	PMS14120	POS14120	PSS14120	1x40W		1222	202	1,235.-
PCS14130	PMS14130	POS14130	PSS14130	1x40W		1222	320	1,435.-
PCS24230	PMS24230	POS24230	PSS24230	2x40W		1222	320	1,435.-
PCS24260	PMS24260	POS24260	PSS24260	2x40W		1222	620	2,245.-
PCS34360	PMS34360	POS34360	PSS34360	3x40W		1222	620	2,445.-
PCS44460	PMS44460	POS44460	PSS44460	4x40W		1222	620	2,655.-

หมายเหตุ : ราคาสินค้าข้างต้น จะมีแผ่นสะท้อนแสงได้หลอดไม่รวมแผ่น

# BI series (Industrial Standard)



## โคมไฟโรงงาน (Industrial Standard)

โคมรางติดลอยพร้อมแผ่นสะท้อนแสงช่วยในการบังคับแสงไปยังพื้นที่ใช้งาน  
เหมาะสมสำหรับการใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรม  
ห้องเครื่องไฟฟ้า โกดังเก็บสินค้า  
ตัวโคมทำจากเหล็กหนา 0.6 mm.

### PRODUCT VARIATIONS



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

โทร : 02 550 9555



BI xx1xx  
แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม

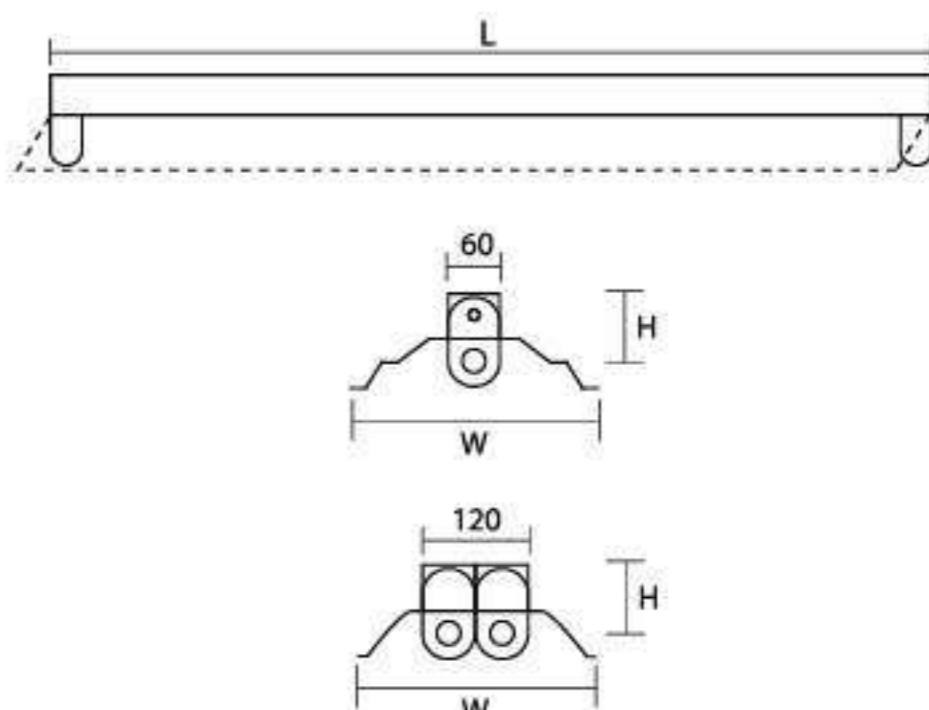
### SPECIFICATIONS

รหัสสินค้า	จำนวน หลอด	ขนาดโคม (mm.)			ราคา (บาท)
		L	W	H	
BI 12006	1x18W	640	180	100	325.-
BI 22012	2x18W	640	230	100	450.-
BI 14006	1x36W	1246	180	100	475.-
BI 24012	2x36W	1246	230	100	675.-
BI 12106	1x18W	640	180	100	375.-
BI 22112	2x18W	640	230	100	530.-
BI 14106	1x36W	1246	180	100	575.-
BI 24112	2x36W	1246	230	100	765.-

BI XX0XX : สำหรับแผ่นสะท้อนแสงสีขาว

BI XX1XX : สำหรับแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม

- ราคาโคมไม่รวมอุปกรณ์สำหรับยึดติดเพดาน
- ชุดข่ายีดระหว่างโคมและเพดาน ขนาด 50 ซม.  
ราคาชุดละ 150 บาท
- เพิ่มความยาวเมตรละ 200 บาท



# Radium

## SPECIFICATIONS

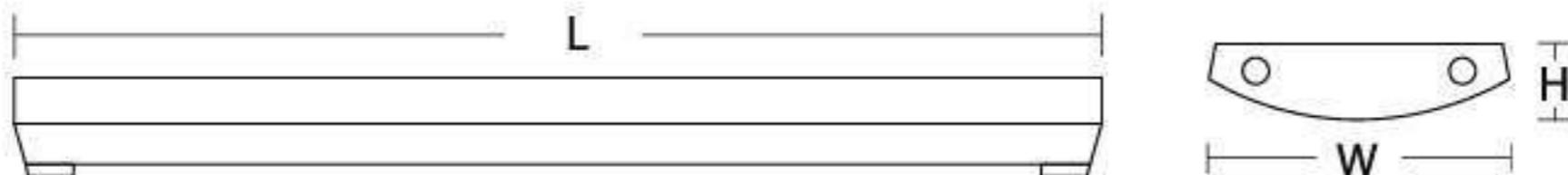
- ตัวโคมทำจากเหล็ก และ PC
- ใช้กันหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18W และ 36W จำนวน 2 หลอด
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร โรงงาน ห้างสรรพสินค้า...



## PRODUCT VARIATIONS



## SPECIFICATIONS



รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาดโคม			ราคา (บาท)
		L	W	H	
Radium/2x18W/Silver	โคม Radium ขนาด 2x18W ตะแกรงเงิน	670	217	67	930.-
Radium/2x36W/Silver	โคม Radium ขนาด 2x36W ตะแกรงเงิน	1,270	217	67	1,430.-
Radium/2x18W/White	โคม Radium ขนาด 2x18W ตะแกรงขาว	670	217	67	895.-
Radium/2x36W/White	โคม Radium ขนาด 2x36W ตะแกรงขาว	1,270	217	67	1,360.-

\*ประกอบพร้อมบล็อลลัสต์และสตาร์ทเตอร์ภายในโคม แต่ไม่รวมหลอดไฟ

# Radium 278, 478



## SPECIFICATIONS

- ตัวโคมผลิตจากเหล็ก ฝาครอบหน้าโคมผลิตจากพลาสติก ABS
- ใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์
- ประกอบพร้อมบัลลัสต์และสตาร์ทเตอร์ภายในโคม

## DIMENSIONS

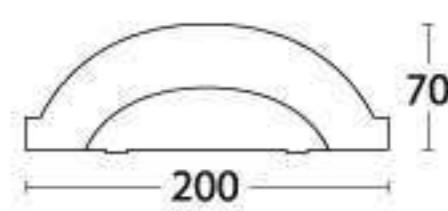
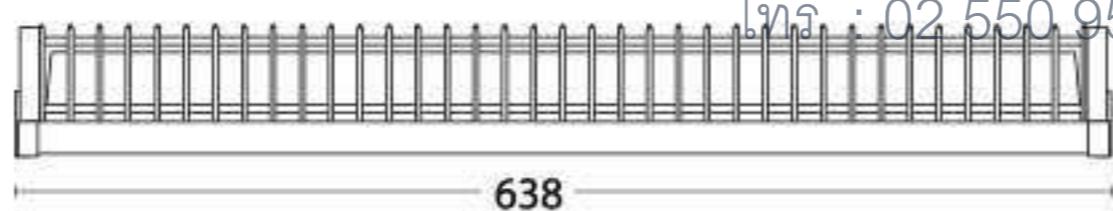


Radium-278

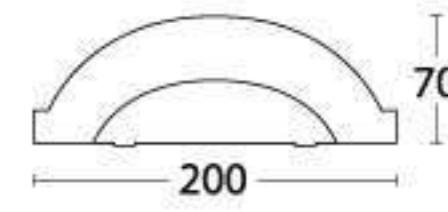
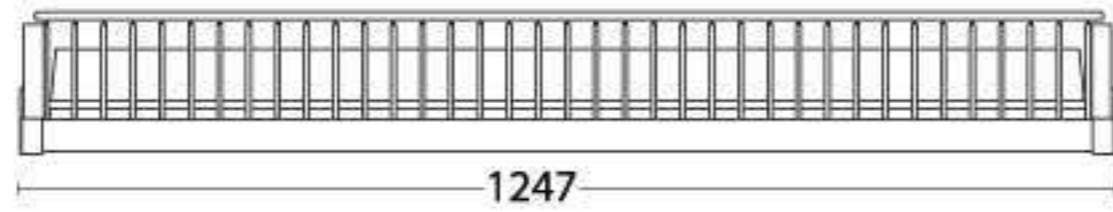
บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร. : 02 550 9555



Radium-478



## PRODUCT VARIATIONS

Model	Description	Price
Radium-278/Silver	ใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18W x 2 หลอด	1,110.-
Radium-478/Silver	ใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36W x 2 หลอด	1,695.-
Radium-278/White	ใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18W x 2 หลอด	1,050.-
Radium-478/White	ใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36W x 2 หลอด	1,570.-

\*ราคารายตัวไม่รวมหลอดไฟ

# ROOM-E27

- ตัวโคมทำจากพลาสติก
- ใช้กันหลอดไฟข้าว E27
- ฝาโคม可拆/ประกอบได้ เพื่อความสะดวกในการติดตั้ง
- สำหรับการใช้งานภายใน

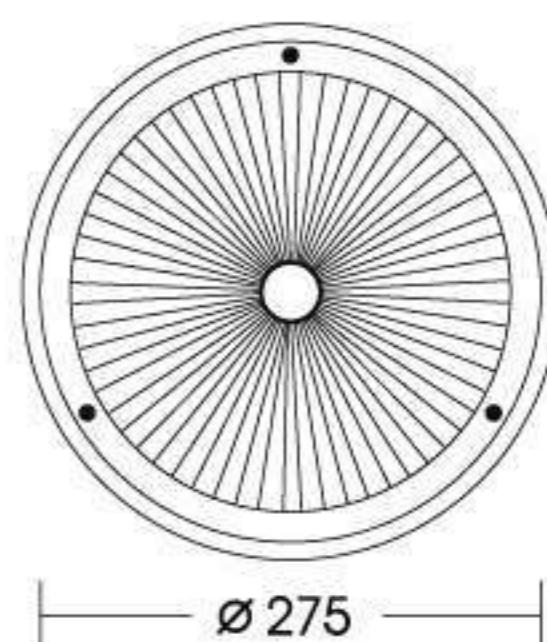
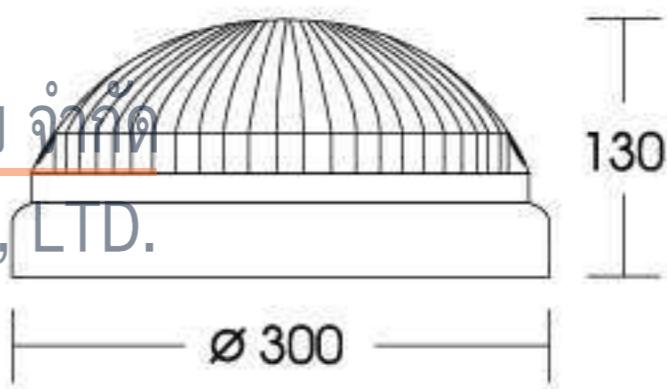


## SPECIFICATIONS

Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
Product includes	High endurance ABS plastic base AS plastic cover Anodized aluminum reflector
IP rating	IP 20
Individual box size (mm)	300 x 305 x 150
Individual box weight (kg)	1.12
Packing	1
<b>Price</b>	<b>520.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



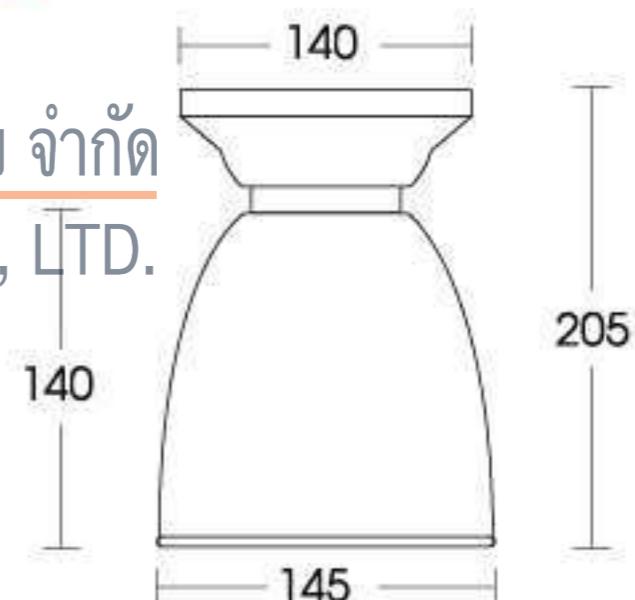
# **YORK**

- ตัวโคมทำจากพลาสติก
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27
- มีให้เลือก 8 สีคือ แบบใส แบบสีน้ำเงิน ม่วง เขียว แดง ส้ม และ เหลือง
- สำหรับการใช้งานภายใน

**SPECIFICATIONS**

Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
Product Material	High quality PC plastic
Color	Available in 8 colors
IP rating	IP 20
Individual box size (mm)	152 x 152 x 187
Individual box weight (kg)	0.5
Packing	1
<b>Price</b>	<b>355.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS****COLOR AVAILABILITY**

# DS52

- ขัวหลอดหัมด้วยชิล์โคน  
พร้อมสายไฟยาว 1.50 เมตร
- ใช้กับหลอด ขัวE27
- มีสีให้เลือกทั้งหมด 8 สี

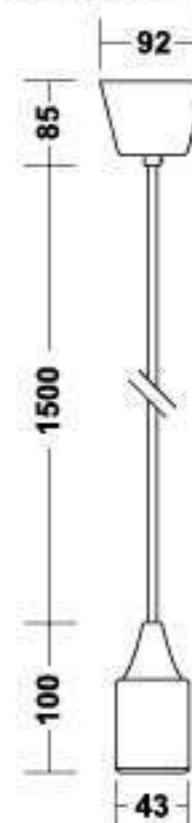


## SPECIFICATIONS

Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp and LED bulb
Product Material	Silicone covered lampholder 1.50 m wire
Color	Available in 8 colors
Operating Temperature	-40°C to +190°C โทร : 02 550 9555
Light Bulb	Max. 60W
Net Weight	0.20 kg
Standard Packing	40
Price	<b>150.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



## COLOR AVAILABILITY



DS52/Black  
(สีดำ)



DS52/White  
(สีขาว)



DS52/Blue  
(สีน้ำเงิน)



DS52/Sky Blue  
(สีฟ้า)



DS52/Green  
(สีเขียว)



DS52/Orange  
(สีส้ม)



DS52/Red  
(สีแดง)



DS52/Yellow  
(สีเหลือง)

# A-2132 / A-7632 / A-2038

- ตัวโคมทำจากเนื้อพลาสติก AS  
พร้อมขั้วหลอด

- นาฬิกาสายไฟยาว 1.20 m

- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27

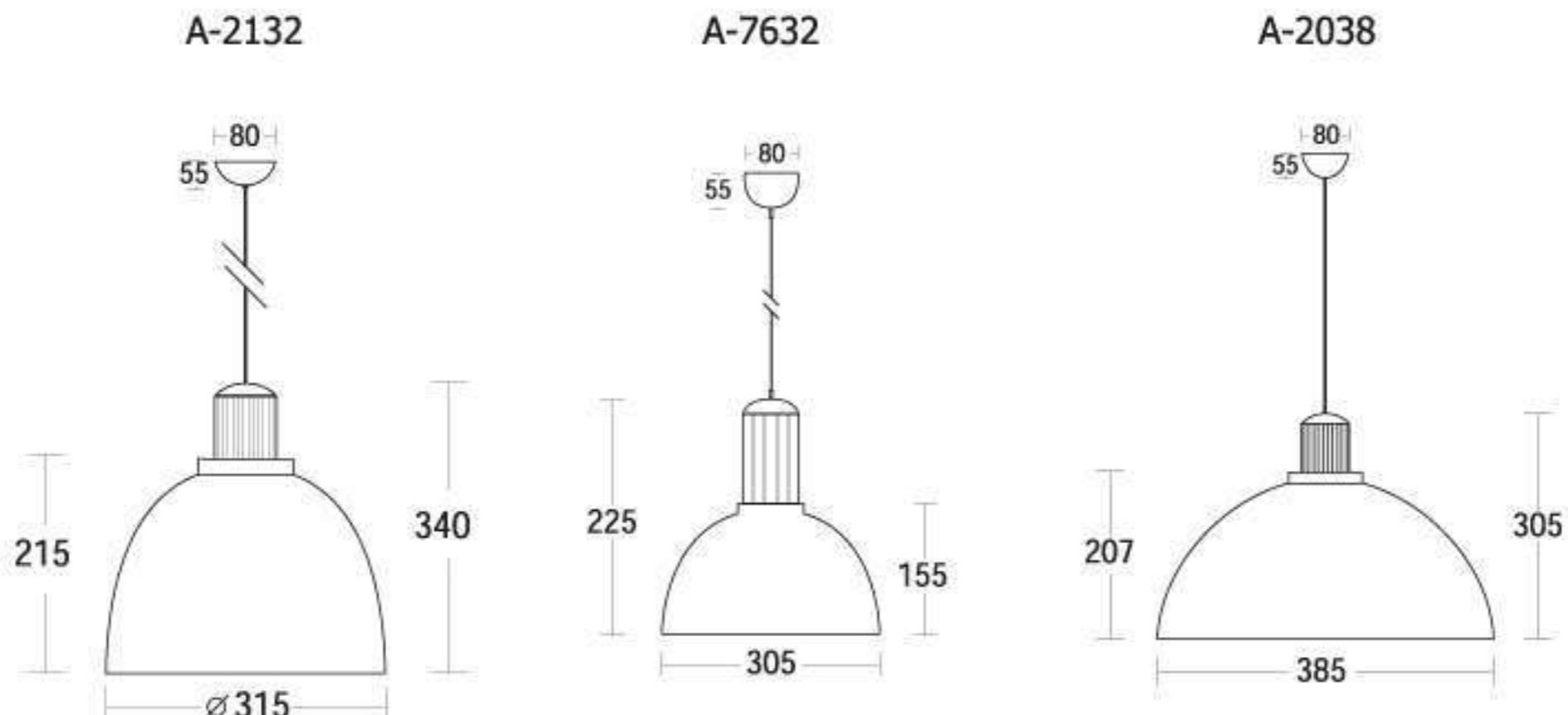


## SPECIFICATIONS

Model	A-2132	A-7632	A-2038
Compatible Light Source	E27 compact fluorescent lamp	กรุงเทพฯ อุตสาหกรรมไฟฟ้าฯ จำกัด	
Product Includes	High endurance ABS plastic gear box Acrylic plastic body 1.20m wire	High endurance ABS plastic gear box	
Individual box size (mm)	325 x 325 x 240	315 x 315 x 220	390 x 390 x 220
Individual box weight (kg)	1.10	1.62	
Packing	1	1	5
Price	590.-	490.-	740.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



# A-5206 / A-0906

- ตัวโคมทำจากเนื้อพลาสติก AS  
พร้อมขั้วหลอด
- มาพร้อมสายไฟยาว 1.00 m
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27
- มีให้เลือก 3 สี คือ แดง น้ำเงิน และเหลือง

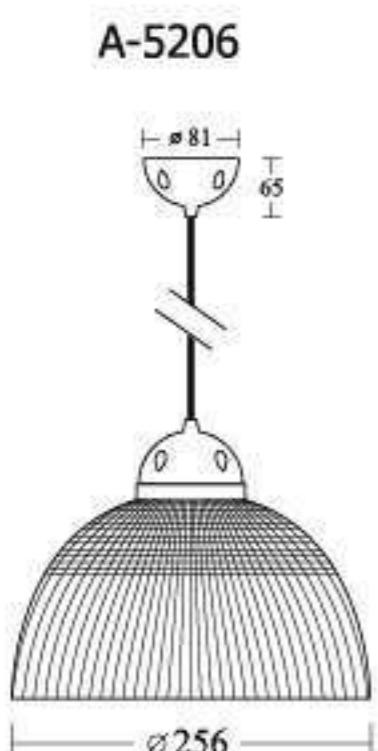


## SPECIFICATIONS

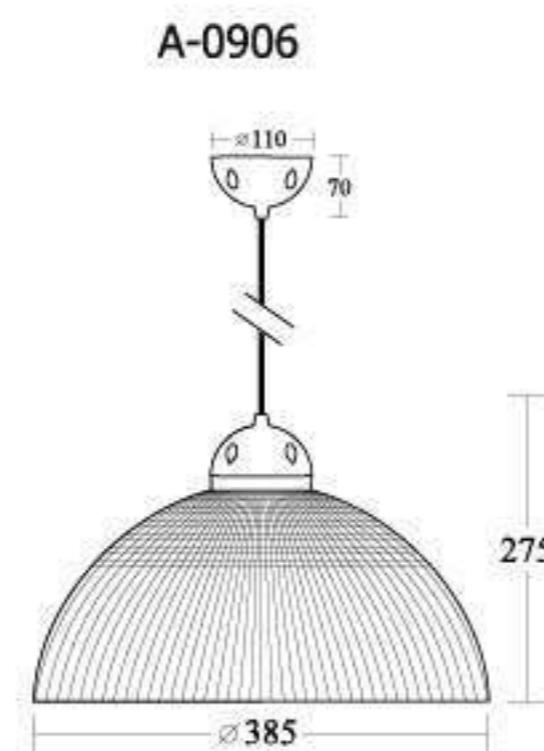
Model	A-5206	A-0906
Compatible Light Source	E27 compact fluorescent lamp	กรุงเทพฯ อากาศกรุงเทพฯ จำกัด
Product Includes	High endurance ABS plastic base AS plastic reflector 1.00m wire	CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
Individual box size (mm)	315 x 315 x 215	392 x 392 x 220
Individual box weight (kg)	1.04	1.52
Packing	1	1
Price	490.-	740.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



A-5206



## COLOR AVAILABILITY



# CASSIOPEIA



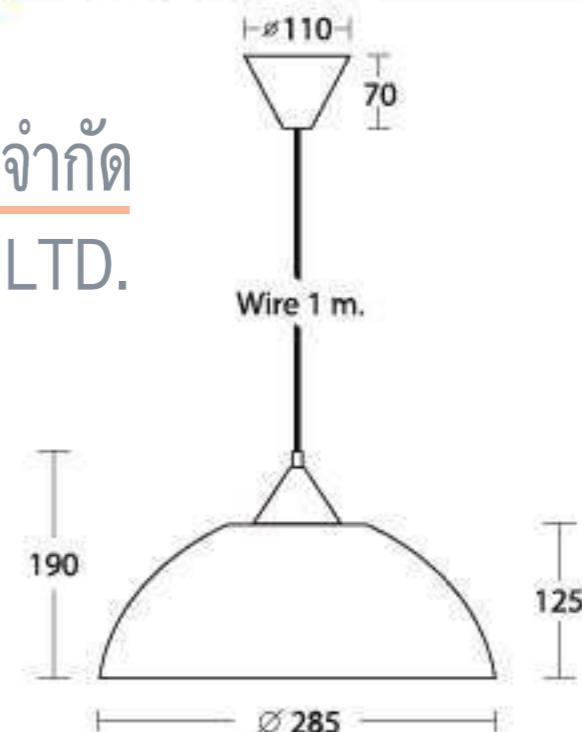
- ตัวโคมทำจากเนื้อพลาสติก PP COPO
- ใช้กันหลอดไฟขั้ว E27
- มีให้เลือก 7 สีคือน้ำเงิน เขียว ส้ม น้ำเงิน แดง ขาว และดำ

## SPECIFICATIONS

Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
Product includes	PP COPO plastic body 1.00 m Wire ชุด อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด
IP rating	IP 20
Individual box size (mm)	285 x 288 x 135
Individual box weight (kg)	0.56
Packing	1
<b>Price</b>	<b>385.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



## COLOR AVAILABILITY



# SATURN

- ตัวโคมทำจากเนื้อพลาสติก PC  
พร้อมขั้วหลอด
- วงแหวนทำจากพลาสติก AS
- นาฬีกห้องสายไฟยาว 1.50 m
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27

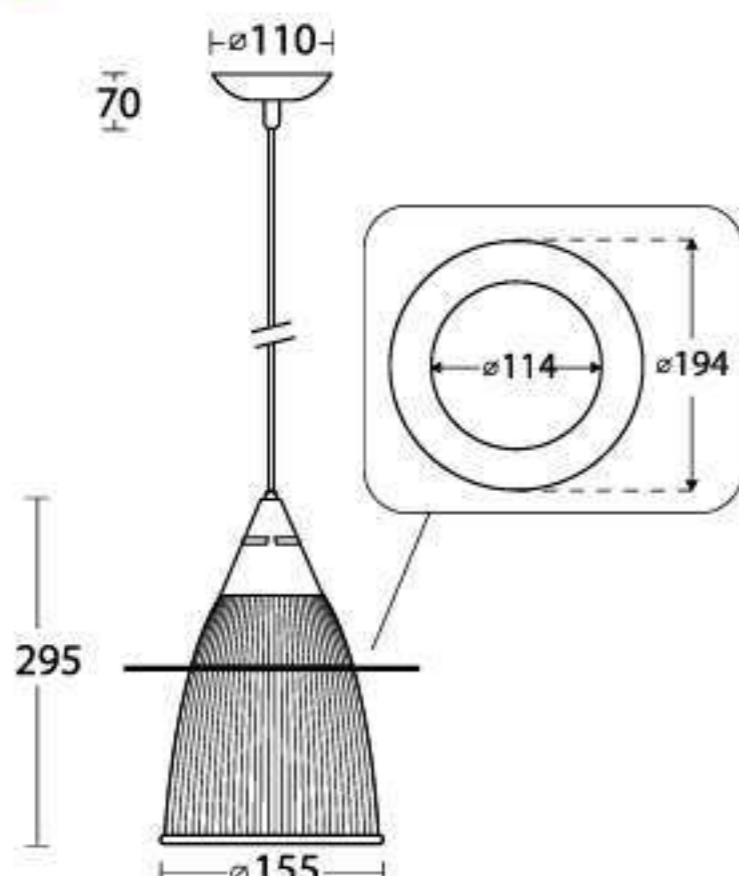


## SPECIFICATIONS

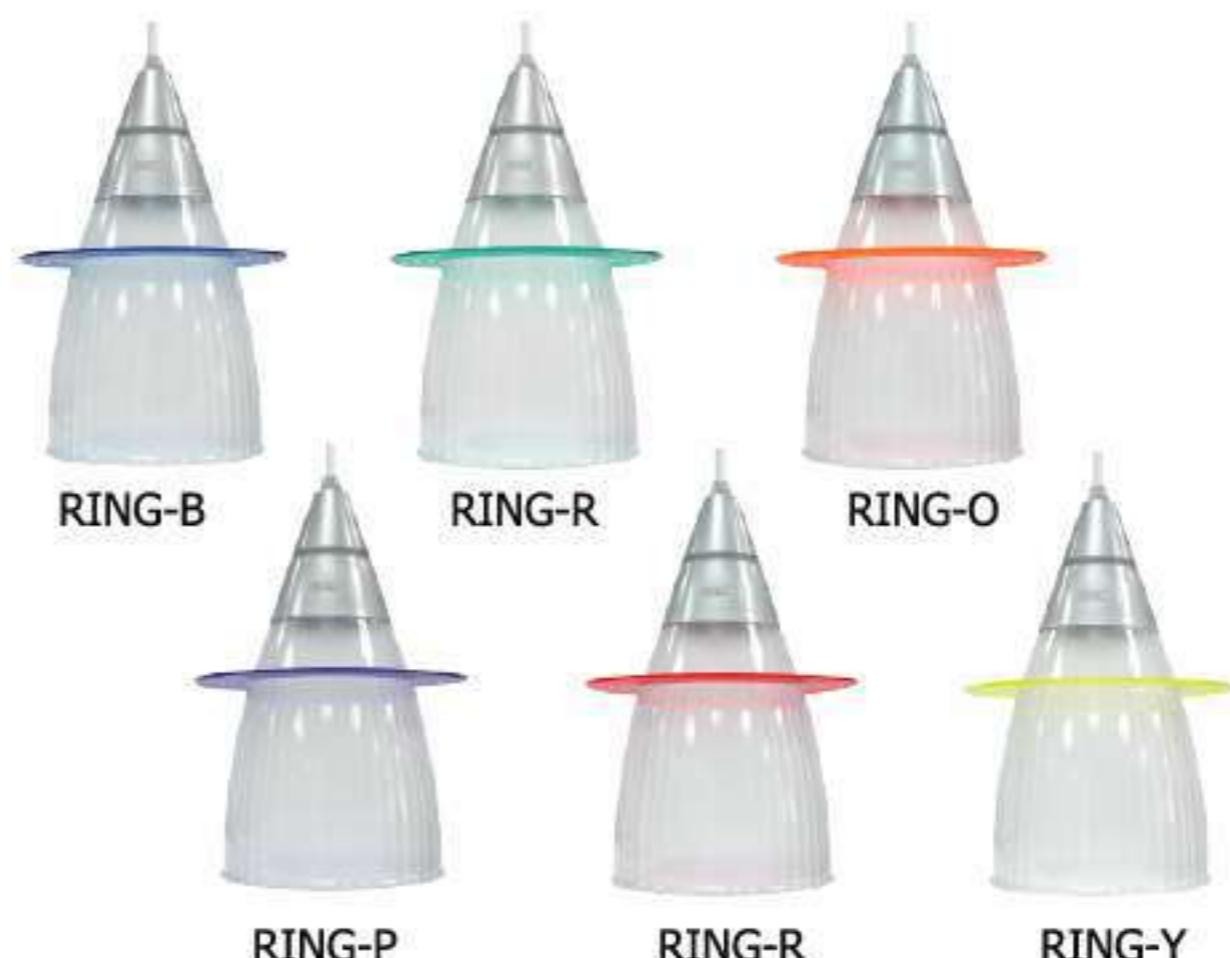
Model	SATURN	RING
Material	High endurance ABS plastic base High quality PC plastic cover 1.50m wire	Acrylic plastic ring
Compatible Light Source	E27 compact fluorescent lamp	CTELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
Individual box size (mm)	163 x 165 x 197	โทร : 02 550 9555
Individual box weight (kg)	0.56	
Price	355.-	32.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



## COLOR AVAILABILITY



# VERONA

- ตัวโคมทำจากเนื้อพลาสติก ABS  
พร้อมขั้วหลอด
- สายไฟยาว 1.50 m
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27

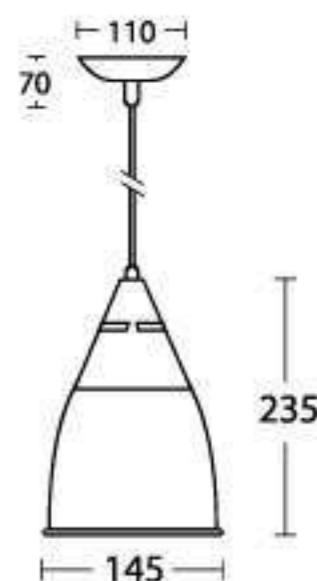


## SPECIFICATIONS

Model	VERONA/C, VERONA/S	VERONA/C...**
Compatible Light Source	E27 compact fluorescent lamp	
Product Includes	High endurance ABS plastic gear box Acrylic plastic body 1.50 m wire	กรุงเทพฯ ภาคตะวันออกเฉียงฯ จำกัด CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
Individual box size (mm)	147 x 150 x 270	โทร : 02 550 9555
Individual box weight (kg)	0.56	
Packing	12	12
Price	375.-	375.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ, \*\*รุ่นนี้สีทึบหมด

## DIMENSIONS



## COLOR AVAILABILITY



## IRIS

- ตัวโคมทำจาก Aluminium Die Cast
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54



### SPECIFICATIONS

Model	MATRIX
Material	Die Cast Aluminium
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP54
Price	960.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## SIENA

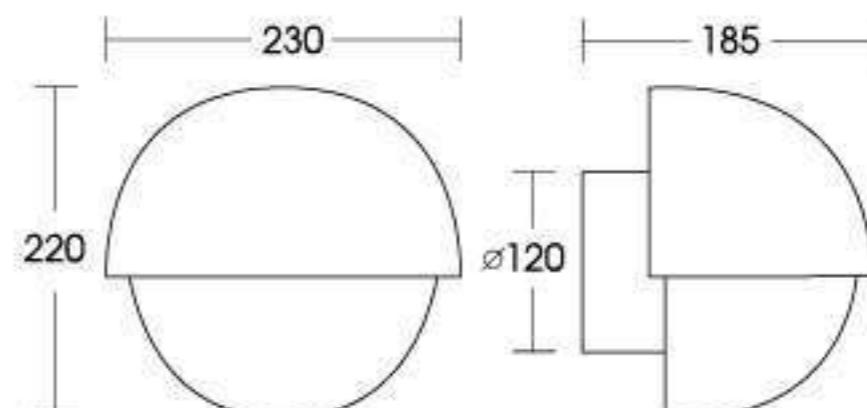
- ตัวโคมทำจาก Aluminium Die Cast
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54

### SPECIFICATIONS

Model	SIENA
Material	Die Cast Aluminium
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP54
Price	1,300.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## PRISMA

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS และ Acrylic
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27

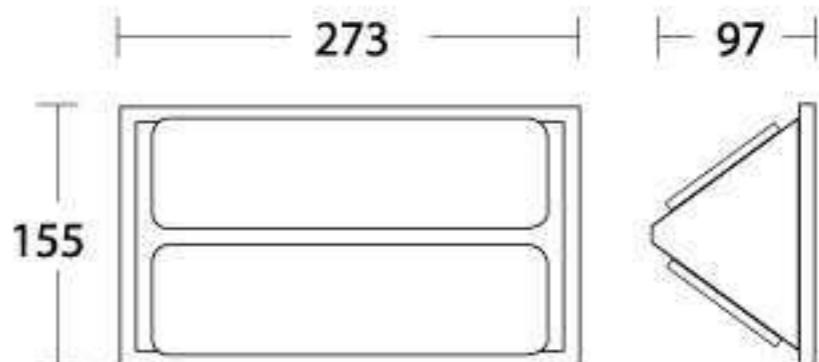


### SPECIFICATIONS

Model	PRISMA
Material	ABS Plastic body Acrylic Cover
Compatible Light Source	E27 compact fluorescent lamp
Individual box size (mm)	110 x 165 x 285
Individual box weight (kg)	0.54
Packing	10
Price	390.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## ECON

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS และ Acrylic
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27

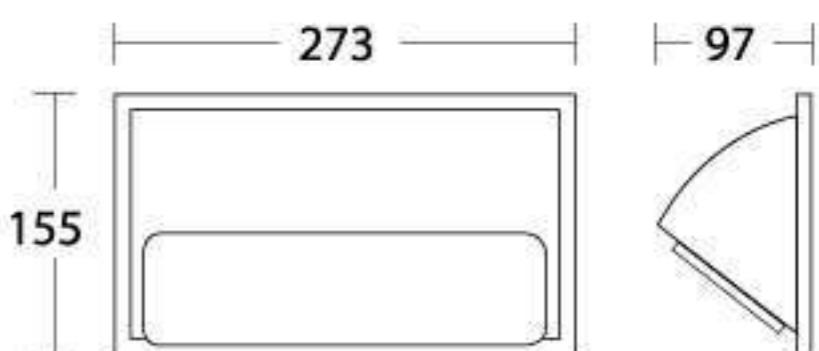


### SPECIFICATIONS

Model	ECON
Material	ABS Plastic body Acrylic Cover
Compatible Light Source	E27 compact fluorescent lamp
Individual box size (mm)	110 x 165 x 285
Individual box weight (kg)	0.54
Packing	10
Price	390.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## ATLANTIS-E27

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่หลอดไฟข้าง E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54

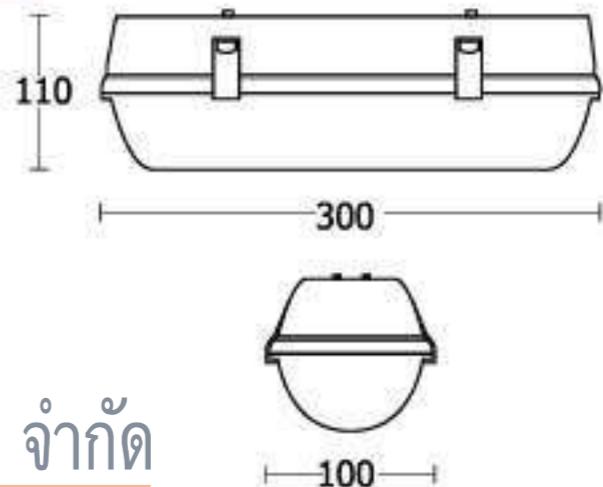


### SPECIFICATIONS

Model	ATLANTIS-E27
Material	High endurance ABS plastic body Stainless steel reflector
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP 54
Individual box size (mm)	110 x 330 x 115
Packing	10
Price	270.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร. 02-550-9555

## ATLAS

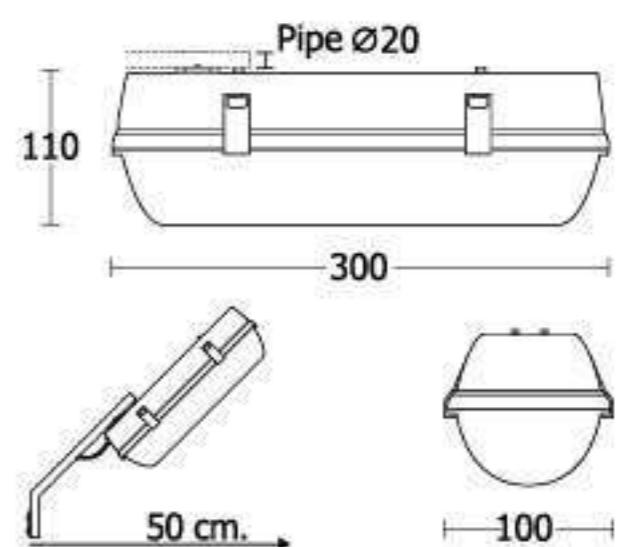
- ตัวโคมทำจากพลาสติก พร้อมขาจับเหล็ก
- ใช้กับหลอดประยัดไฟ ข้าง E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54

### SPECIFICATIONS

Model	ATLAS
Material	High endurance ABS plastic body Stainless steel reflector
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP 54
Individual box size (mm)	117 x 360 x 115
Packing	10
Price	390.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## AREA

- ตัวโคมทำจากพลาสติก PMMA
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44



### SPECIFICATIONS

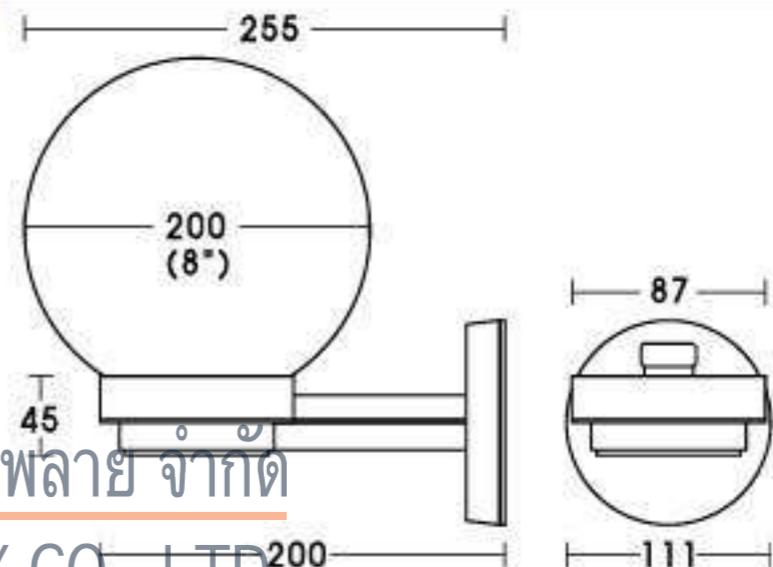
Model	AREA
Material	PMMA Plastic
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Packing	12
<b>Price</b>	<b>230.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



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

### DIMENSIONS



โทร. : 02 550 9555

## FIX

- ตัวโคมทำจากพลาสติก PMMA
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44

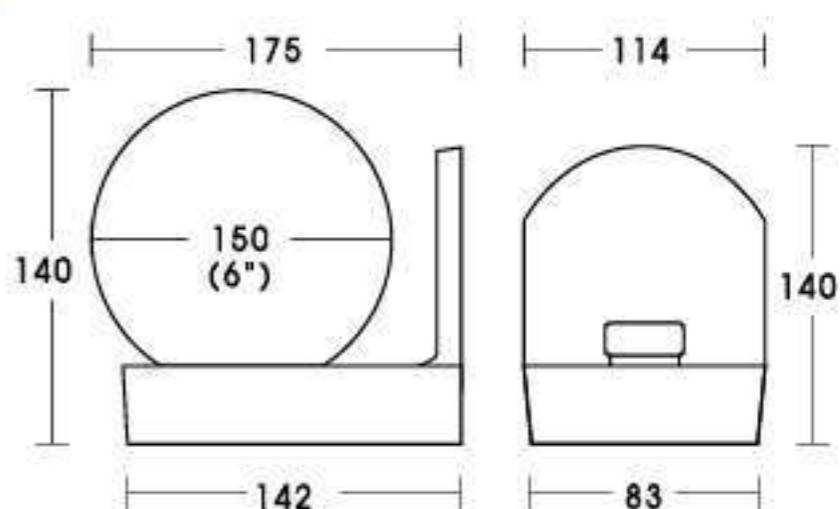
### SPECIFICATIONS

Model	FIX
Material	PMMA Plastic
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Packing	24
<b>Price</b>	<b>195.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



### DIMENSIONS



## MATRIX

- ตัวโคมทำจากพลาสติก PMMA
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44



### SPECIFICATIONS

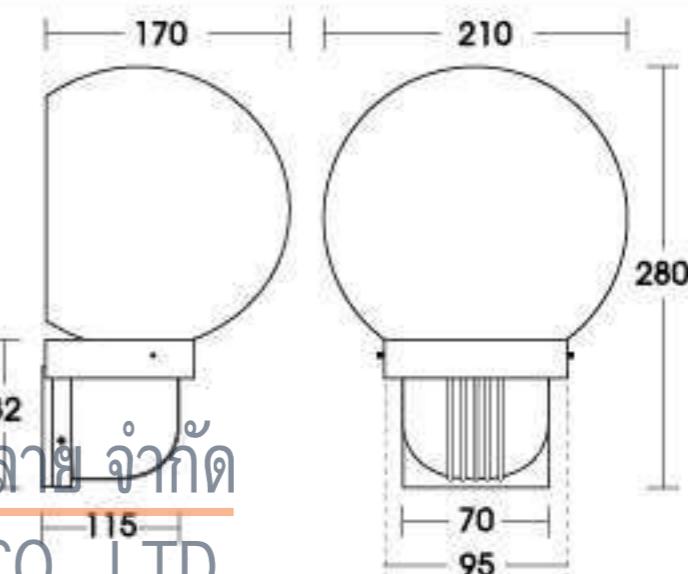
Model	<b>MATRIX</b>
Material	PMMA Plastic
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Packing	12
<b>Price</b>	<b>220.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



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

### DIMENSIONS



## VISION

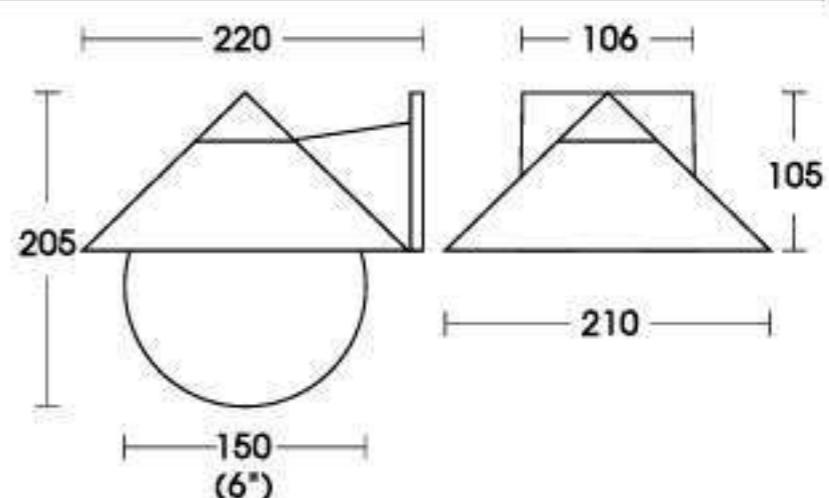
- ตัวโคมทำจากพลาสติก PMMA
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44

### SPECIFICATIONS

Model	<b>VISION</b>
Material	PMMA Plastic
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Packing	18
<b>Price</b>	<b>220.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



# 9035/Black

- ตัวโคมทำจาก Aluminium Die Cast
- ฝาครอบทำจากพลาสติก
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44



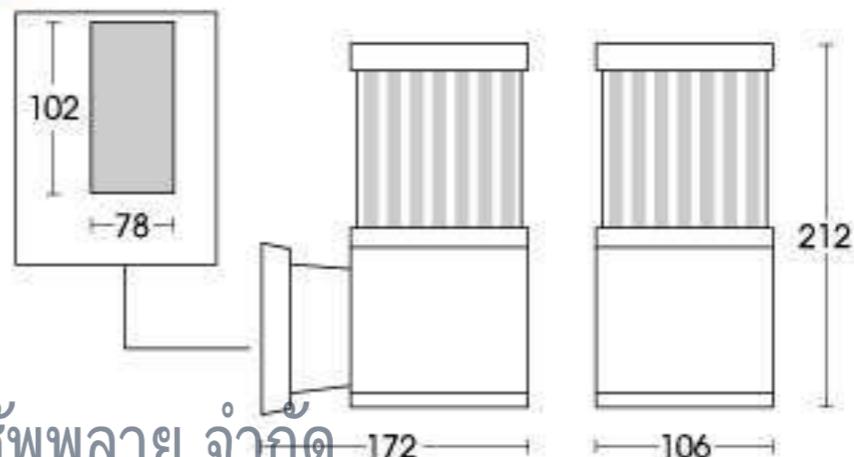
## SPECIFICATIONS

Model	9035/Black
Material	Die Cast Aluminium Plastic Cover
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Price	1,150.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## DIMENSIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

# 9046/Black

- ตัวโคมทำจาก Aluminium Die Cast
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44

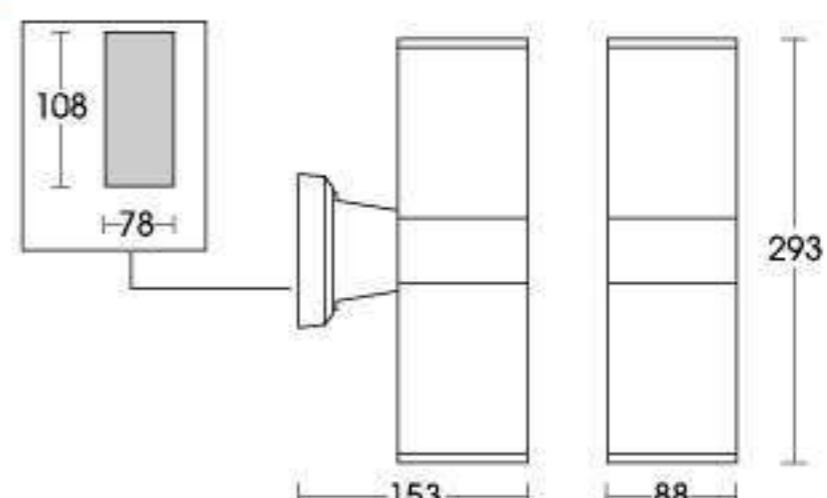


## SPECIFICATIONS

Model	9046/Black
Material	Die Cast Aluminium
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Price	1,395.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



# 9191/Black

- ตัวโคมทำจาก Aluminium Die Cast พร้อมฝาครอบแก้ว
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27 จำนวน 2 หลอด
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44

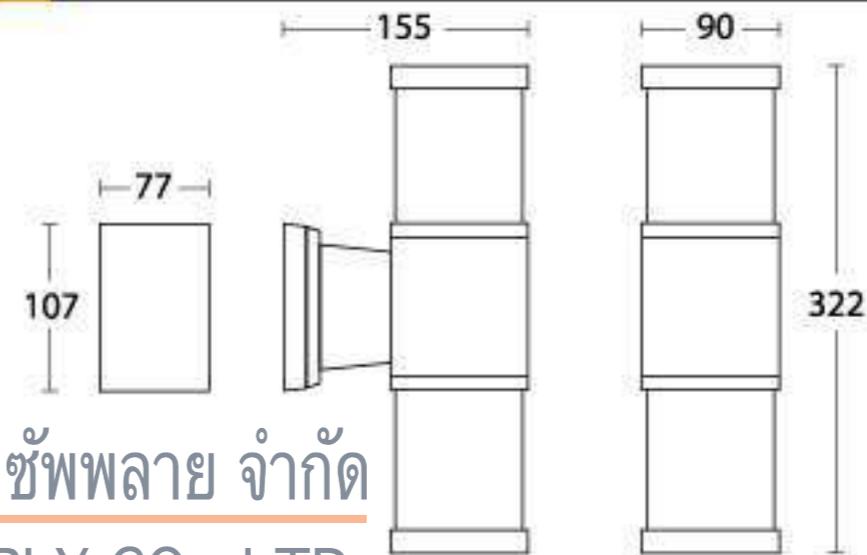
**SPECIFICATIONS**

Model	9191/Black
Material	Die Cast Aluminium Glass Cover
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp
IP rating	IP44
Price	<b>1,500.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

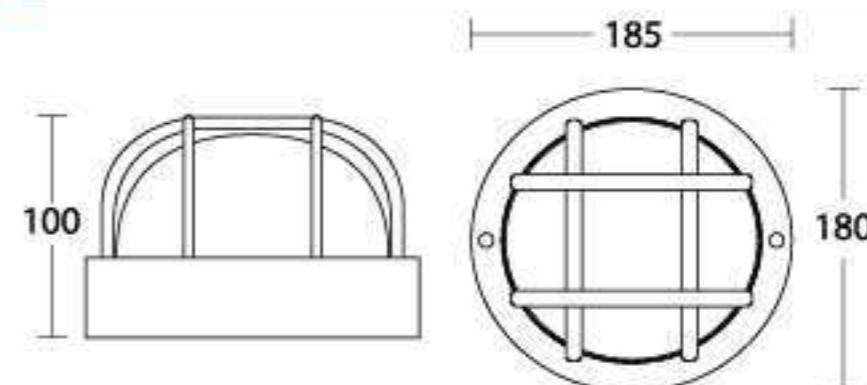


บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

**DIMENSIONS****SPECIFICATIONS**

Model	1921C/Black	1921C/White
Material	Plastic body Glass Cover	
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	
IP rating	IP55	
Price	<b>175.-</b>	<b>175.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

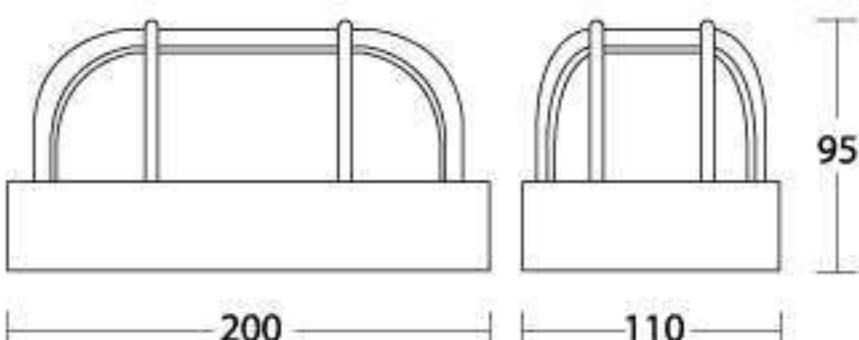
**2121C**

- ตัวโคมทำจากพลาสติก พร้อมฝ้าครอบแก้ว
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP55

**SPECIFICATIONS**

Model	2121C/Black	2121C/White
Material	Plastic body Glass Cover	
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	
IP rating	IP55	
Price	160.-	160.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

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

โทร : 02 550 9555

# ASTRA

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่หางจากพลาสติก AS
- นาพร้อมขาเหล็กสำหรับติดตั้งกับผนัง
- ใช้กับหลอดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54

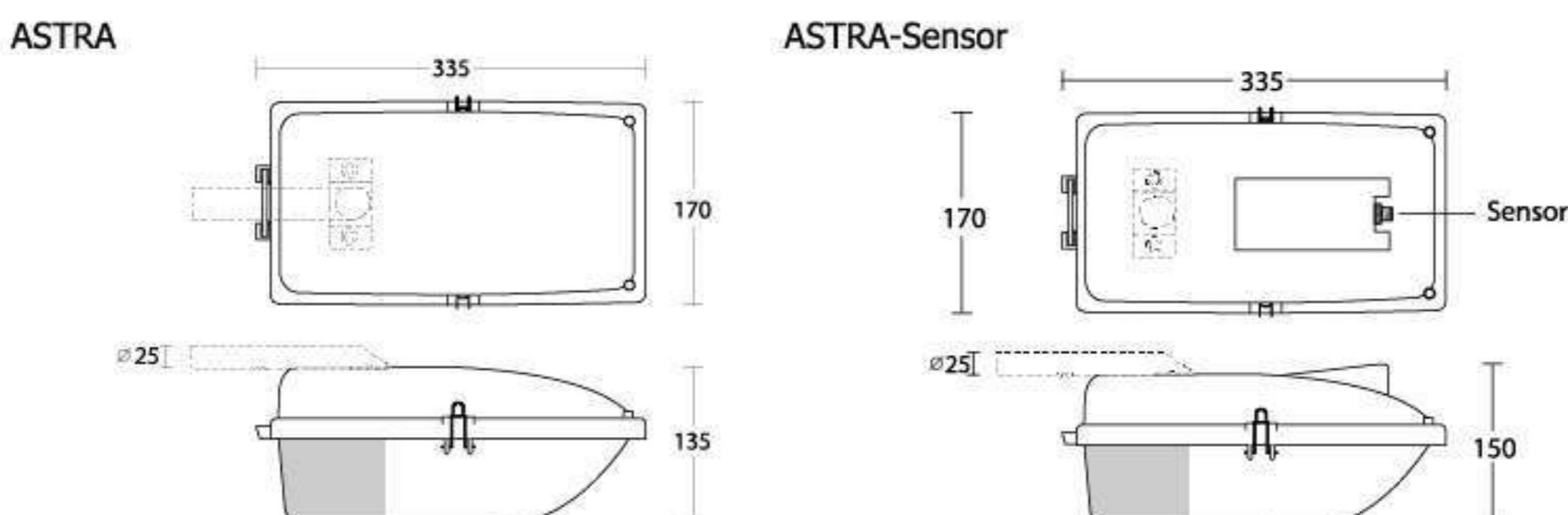


## SPECIFICATIONS

Model	ASTRA	ASTRA-Sensor
Material	 High endurance ABS plastic body Stainless steel reflector Clear AST plastic cover 41 cm steel pipe for wall mounting โทร : 02 550 9555	<b>ASTRA-Sensor</b> <b>Photoswitch sensor</b>
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	
IP rating	IP 54	
Individual box size (mm)	190 x 360 x 152	
Individual box weight (kg)	1.28	
Packing	10	
<b>Price</b>	<b>750.-</b>	<b>980.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



# RIGEL

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่หลอดไฟจากพลาสติก AS
- มาพร้อมขาเหล็กสำหรับติดตั้งกับผนัง
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54

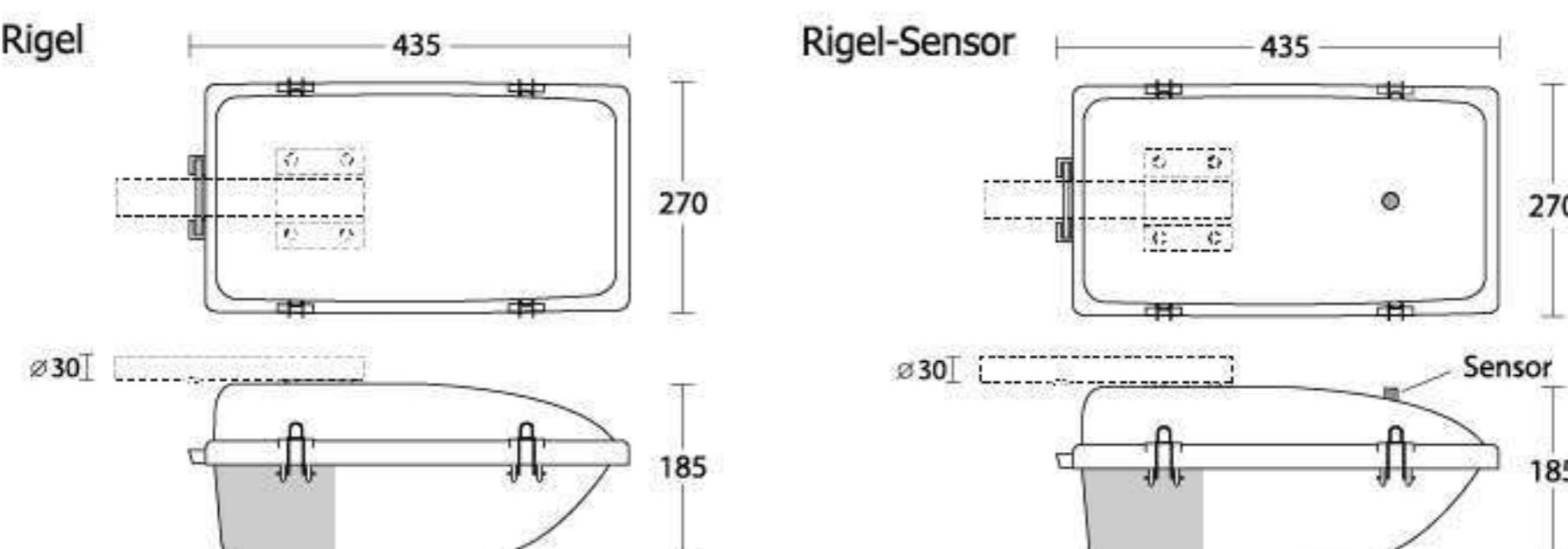


## SPECIFICATIONS

Model	RIGEL	RIGEL-Sensor
Material	 High endurance ABS plastic body Stainless steel reflector Clear AS Plastic cover 47.50 cm steel pipe for wall mounting - โทร : 02 550 9555	<b>บริษัท อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด</b> <b>CTE ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.</b> <b>Photoswitch sensor</b>
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	
IP rating	IP 54	
Individual box size (mm)	285 x 547 x 190	
Individual box weight (kg)	2.76	
Packing	10	
Price	<b>1,350.-</b>	<b>1,570.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS

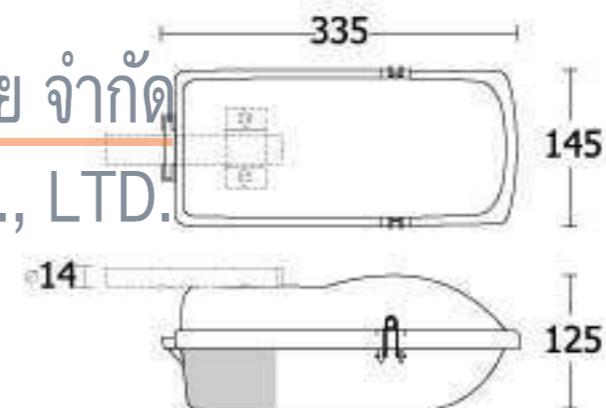


# ABEL

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่หางจากพลาสติก AS
- มาพร้อมขาเหล็กสำหรับติดตั้งกับผนัง
- ใช้กับหลอดไฟข้าว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65

**SPECIFICATIONS****DIMENSIONS**

<b>Model</b>	ABEL
<b>Material</b>	 High endurance ABS plastic body Stainless steel reflector Clear AST Plastic cover
<b>Compatible light source</b>	41 cm steel pipe for wall mounting E27 compact fluorescent lamp
<b>IP rating</b>	IP 65
<b>Individual box size (mm)</b>	188 x 368 x 135
<b>Individual box weight (kg)</b>	1.12
<b>Packing</b>	10
<b>Price</b>	<b>680.-</b>



\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

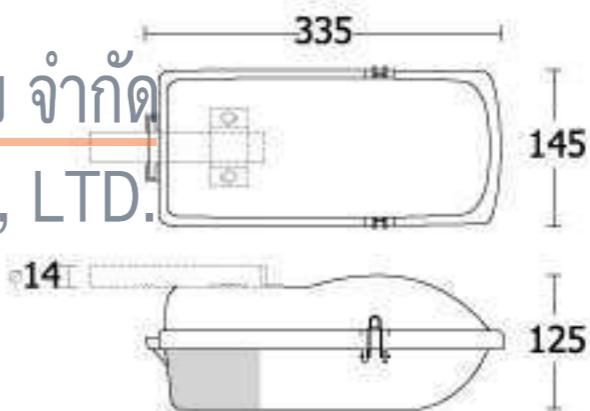
# ABEL

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่หางพลาสติก AS
- มาพร้อมขาเหล็กสำหรับติดตั้งกับผนัง
- ใช้กันหลอดไฟขั้ว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP54

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	ABEL
<b>Material</b>	 High endurance ABS plastic body Stainless steel reflector Clear AST Plastic cover
<b>Compatible light source</b>	41 cm steel pipe for wall mounting E27 compact fluorescent lamp
<b>IP rating</b>	IP 54
<b>Individual box size (mm)</b>	188 x 368 x 135
<b>Individual box weight (kg)</b>	1.12
<b>Packing</b>	10
<b>Price</b>	<b>680.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

# WALL-E27

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่ทำจากพลาสติก AS
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27
- มี 2 สีคือ สีดำ และ สีขาว

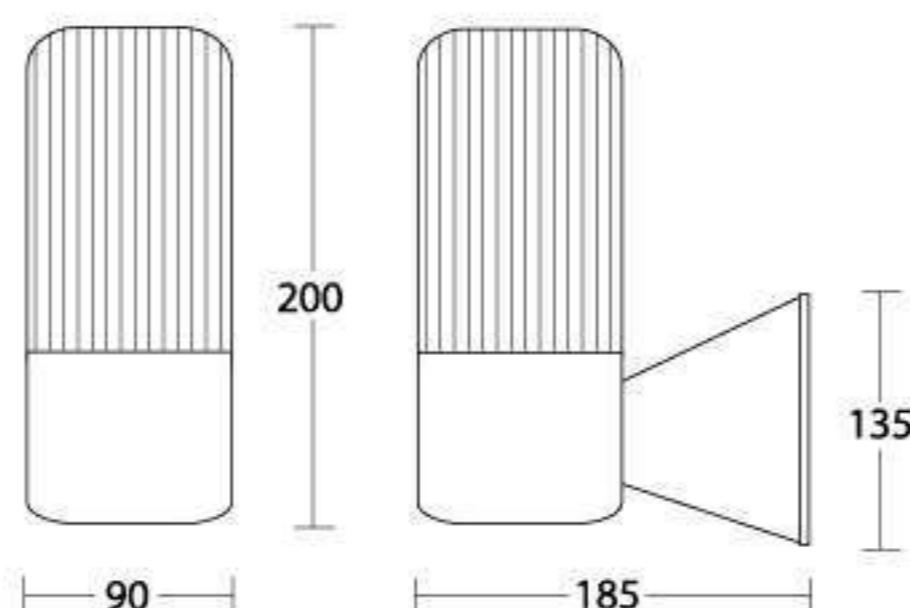


## SPECIFICATIONS

Model	WALL-E27/Black	WALL-E27/White
Material	High endurance ABS plastic body Clear AS Plastic cover	บริษัท บันตานพ จำกัด
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
Individual box size (mm)	102 x 240 x 197	โทร : 02 550 9555
Individual box weight (kg)	0.62	
Packing	10	
Price	230.-	230.-

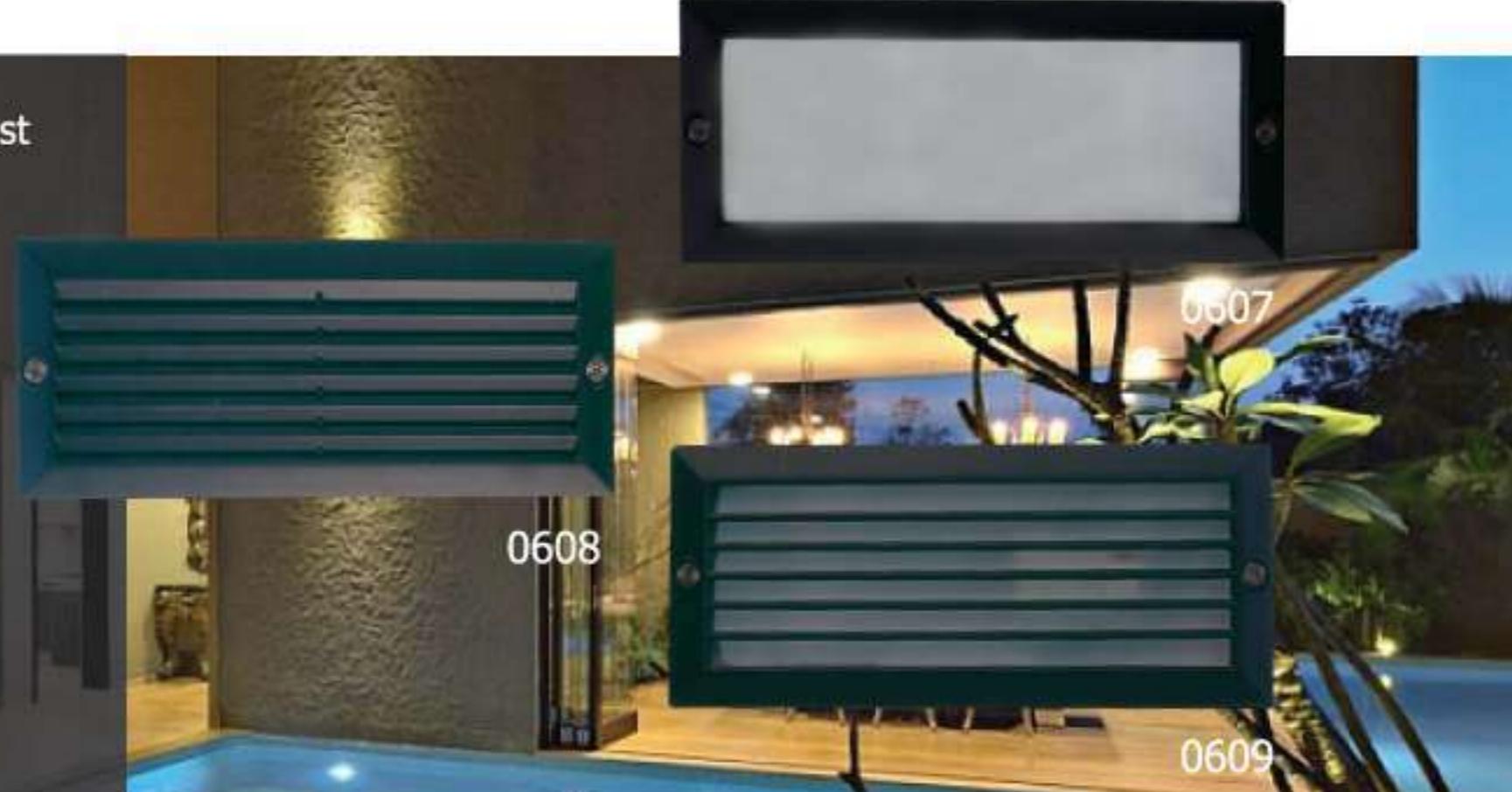
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



# 0607 / 0608 / 0609

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium Die Cast
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27



## SPECIFICATIONS

Model	0607	0608	0609
Material	Aluminium Die Cast		
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp		
Price	350.-	CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.	350.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

บริษัท อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด

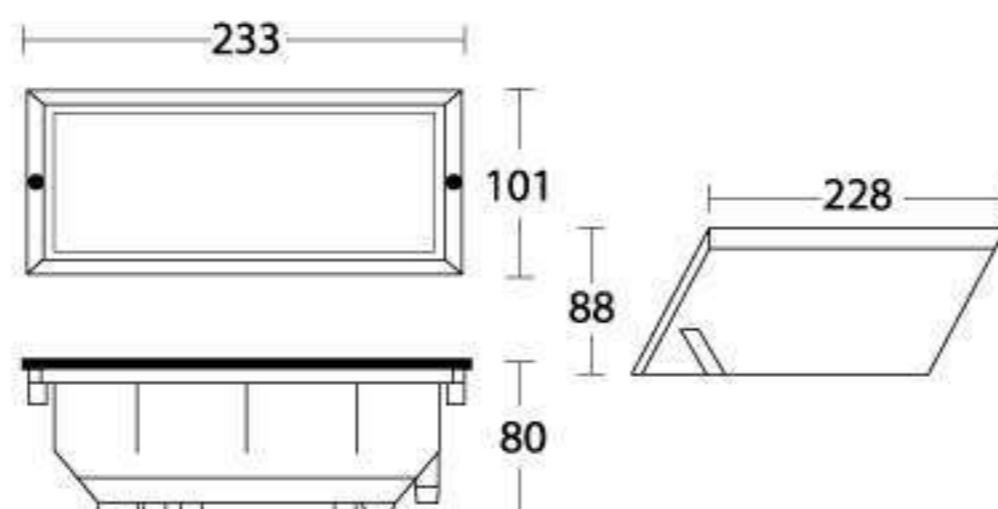
350.-

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

350.-

โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONS





## DJ401

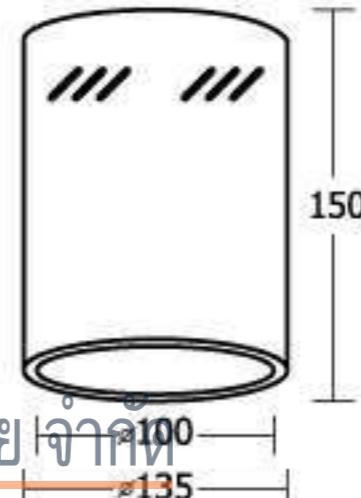
- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มี 2 สีคือ สีขาว และ สีดำ
- ใช้กันหลอด ขั้ว E27

### SPECIFICATIONS

Model	DJ401/WHITE	DJ401/BLACK
Packing	20	20
Price	<b>170.-</b>	<b>170.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## DJ601

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มี 2 สีคือ สีขาว และ สีดำ
- ใช้กันหลอด ขั้ว E27

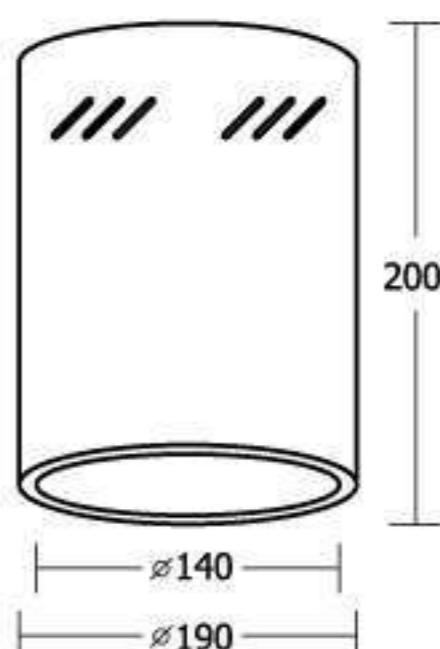


### SPECIFICATIONS

Model	DJ601/WHITE	DJ601/BLACK
Packing	12	12
Price	<b>270.-</b>	<b>270.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



**SS**

## Downlight Series

- ตัวโคมทำจากเหล็ก นาพร้อมรีเฟลกเตอร์อลูมิเนียม
- มี 3 ขนาดคือ 3", 4" และ 5"
- มี 2 สีคือ สีขาวและสีดำ
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27



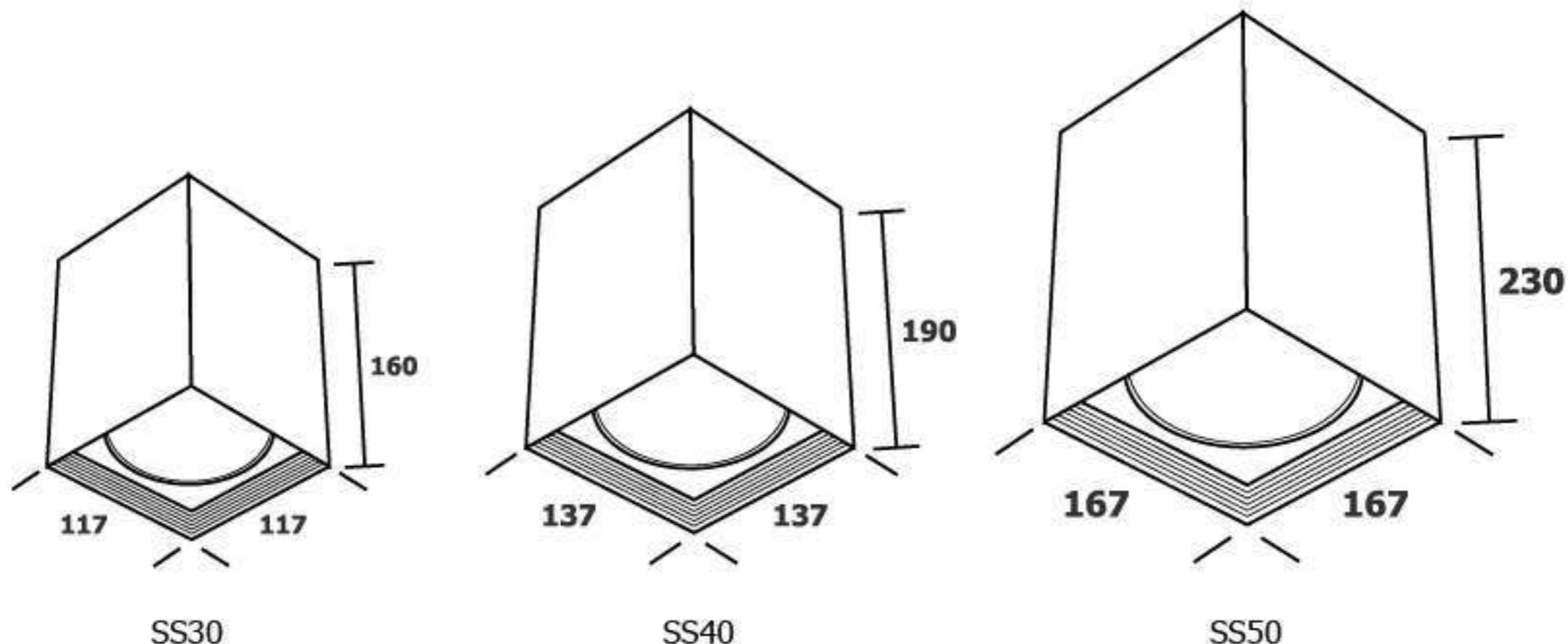
บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

**SPECIFICATIONS**

Model	SS30/White	SS30/Black	SS40/White	SS40/Black	SS50/White	SS50/Black
Reflector Diameter Ø	3"		4"		5"	
Packing	20		20		20	
<b>Price</b>	<b>185.-</b>		<b>215.-</b>		<b>320.-</b>	

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

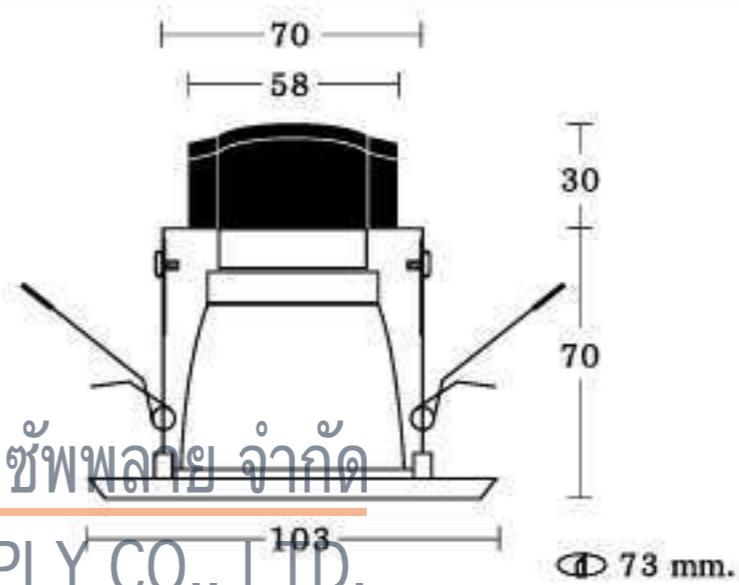
**201**

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- นาฬีร้อนเด่าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	201	201/W
Packing	50	50
<b>Price</b>	<b>96.-</b>	<b>86.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

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

โทร : 02 550 9555

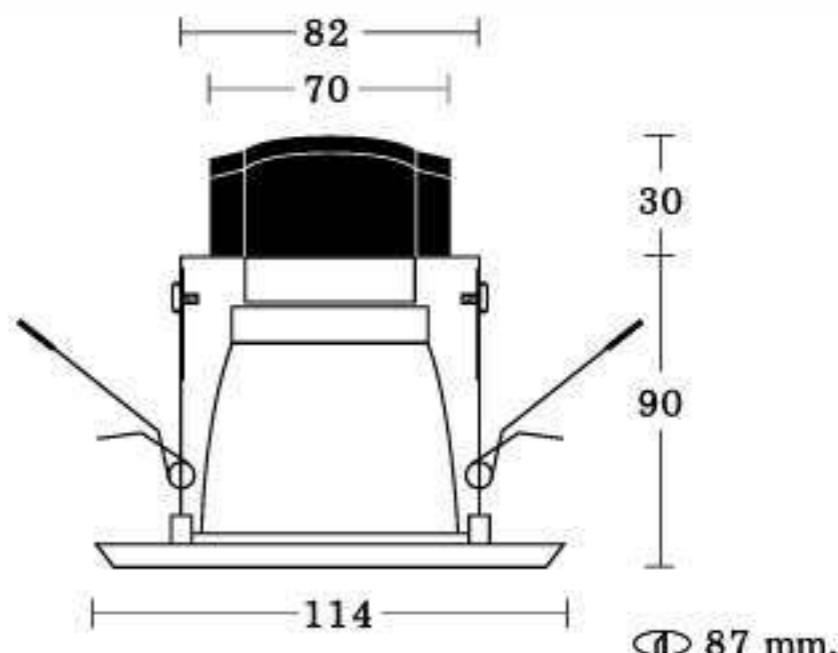
**301**

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- นาฬีร้อนเด่าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	301	301/W
Packing	50	50
<b>Price</b>	<b>112.-</b>	<b>102.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

3015

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
  - มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
  - ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
  - สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
  - ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

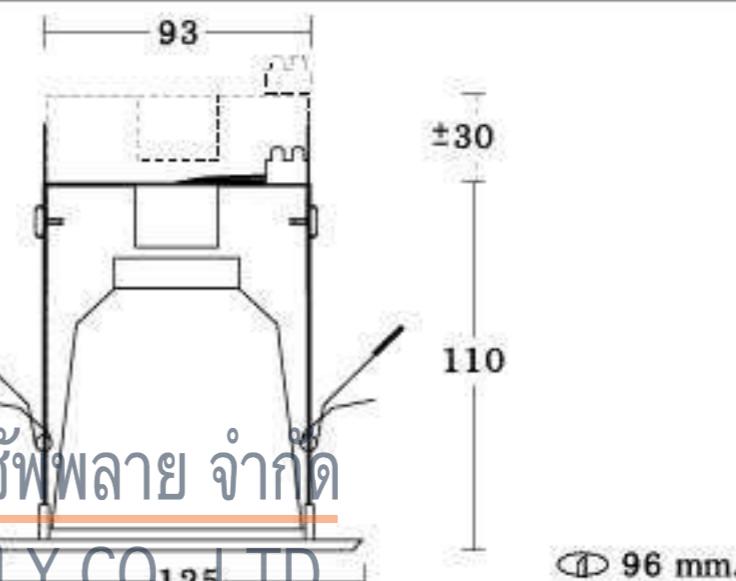


SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	3015	3015/W
<b>Packing</b>	24	24
<b>Price</b>	<b>152.-</b>	<b>135.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



# บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

---

## CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

401

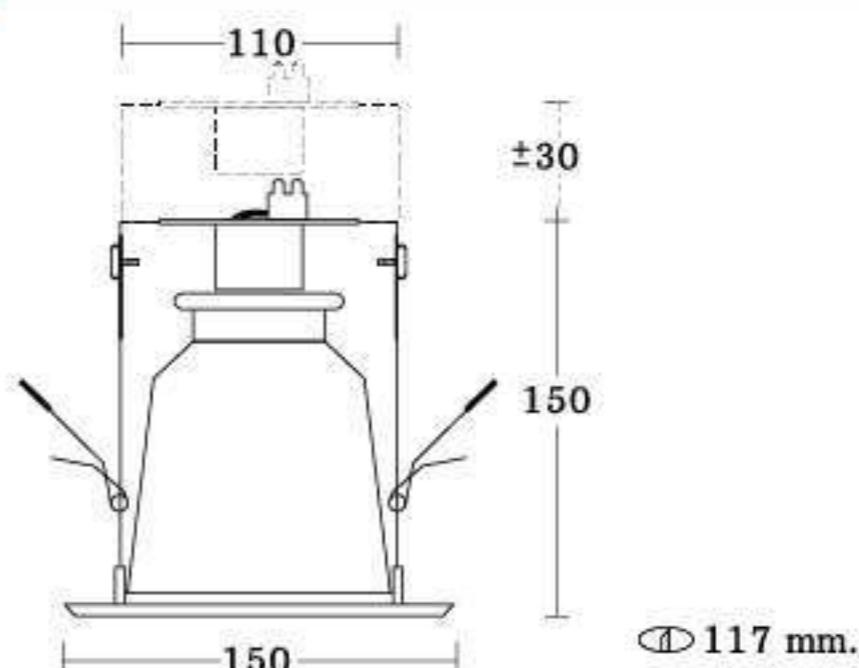
- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
  - มาพร้อมเตาต่อสายไฟ
  - ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
  - สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง "ได้ 0-3 cm.  
ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

## SPECIFICATIONS

Model	401	401/W
Packing	20	20
<b>Price</b>	<b>205.-</b>	<b>185.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



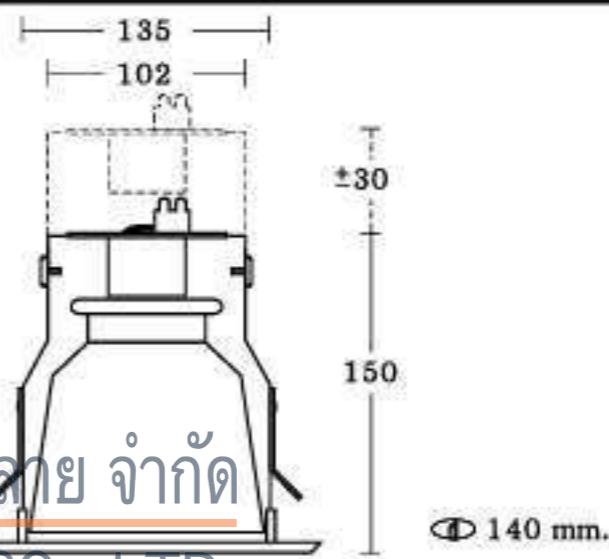
**501**

- ตัวโคมห้าจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มากพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	501	501/W
<b>Packing</b>	12	12
<b>Price</b>	<b>260.-</b>	<b>230.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

บริษัท ชีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

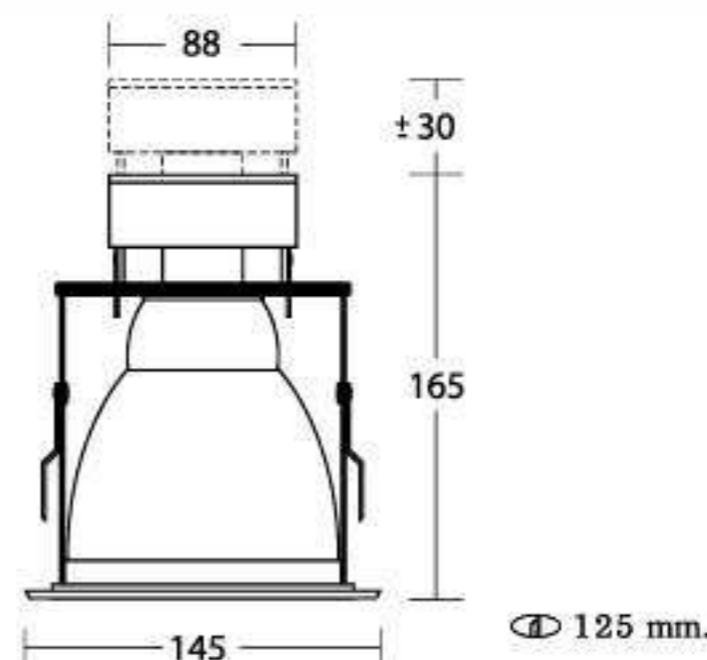
**2424**

- ตัวโคมห้าจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มากพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	2424/Satin-chrome	2424/White
<b>Packing</b>	20	20
<b>Price</b>	<b>280.-</b>	<b>250.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

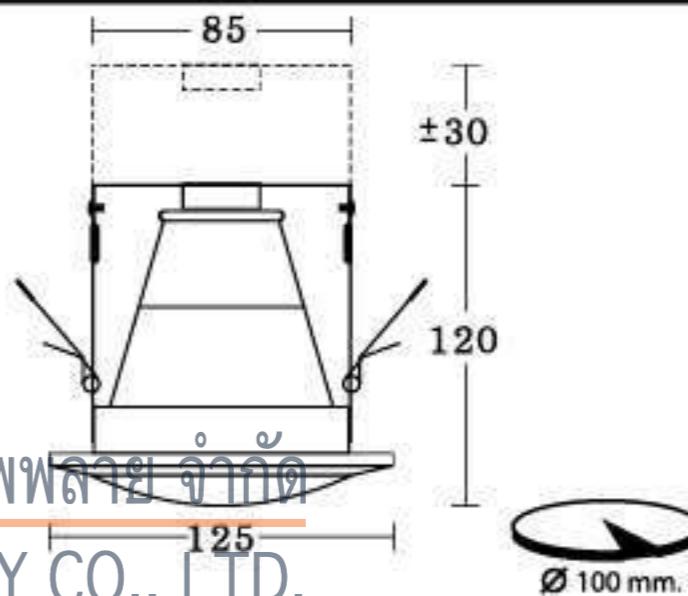
**2420**

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	2420/Satin-chrome	2420/White
<b>Packing</b>	50	50
<b>Price</b>	<b>230.-</b>	<b>200.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

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

โทร : 02 550 9555

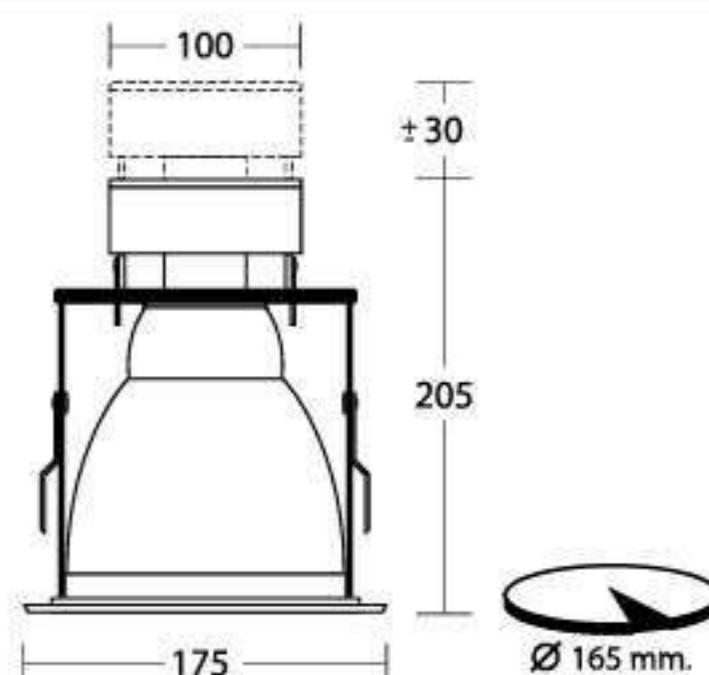
**2427**

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	2427/Satin-chrome	2427/White
<b>Packing</b>	20	20
<b>Price</b>	<b>355.-</b>	<b>290.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

## DLP4

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS  
มาพร้อม Reflector
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27
- สามารถเลือก Reflector ได้ 3 แบบ

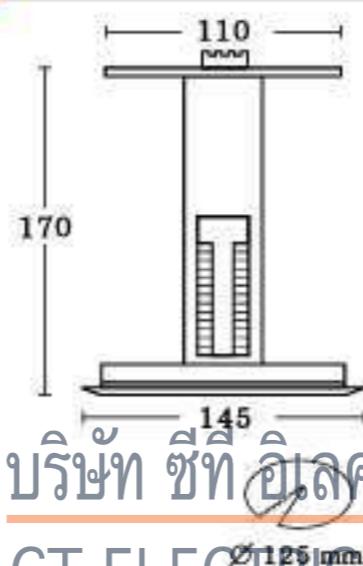


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	DLP4
<b>Packing</b>	20
<b>Price</b>	120.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซพพลาย จำกัด

N114D-SANDED N114D-BRIGHT N114A-SANDED

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## DLP6

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS  
มาพร้อม Reflector
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าว E27
- สามารถเลือก Reflector ได้ 2 แบบ

### SPECIFICATIONS

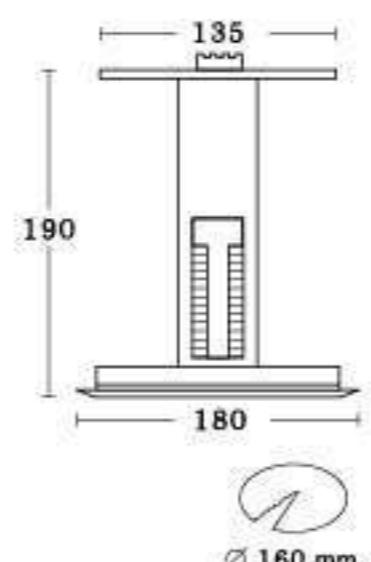
<b>Model</b>	DLP6
<b>Packing</b>	20
<b>Price</b>	150.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### REFLECTORS



### DIMENSIONS



N280-SANDED

N290-SANDED

## VEGA165

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-2 cm.
- ให้เน茫ะกับขนาดของหลอดไฟ

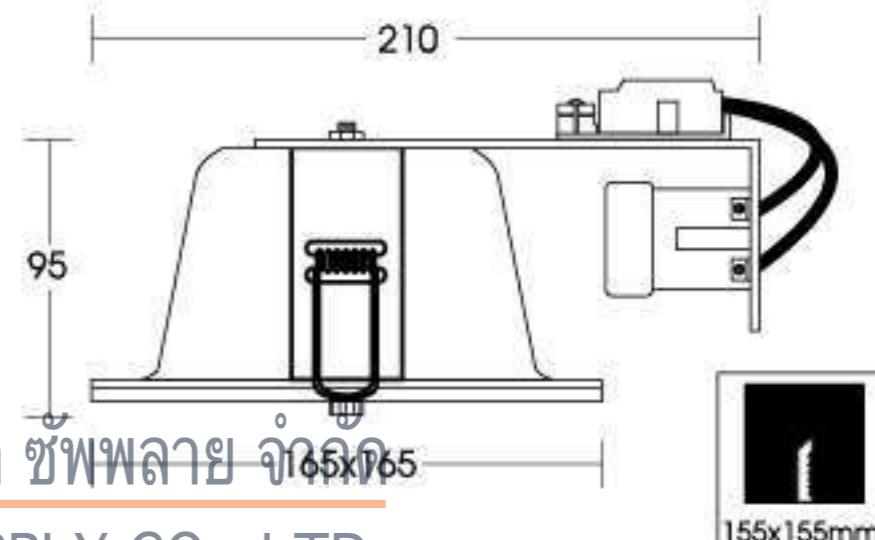


### SPECIFICATIONS

Model	VEGA165/Satin	VEGA165/W
Packing	20	20
Price	380.-	360.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## VEGA225

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เน茫ะกับขนาดของหลอดไฟ

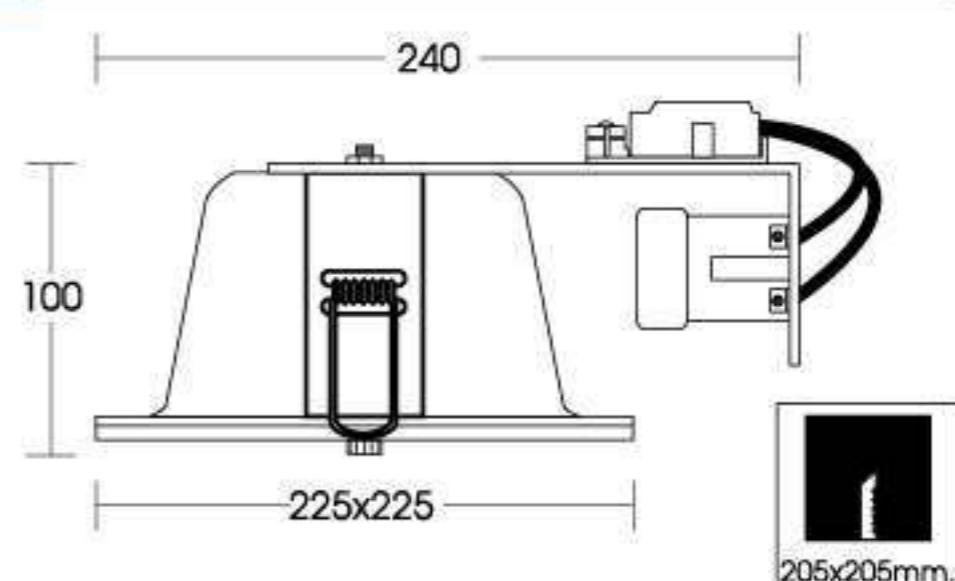


### SPECIFICATIONS

Model	VEGA225/Satin	VEGA225/W
Packing	10	10
Price	520.-	470.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## CASINO125

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-2 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

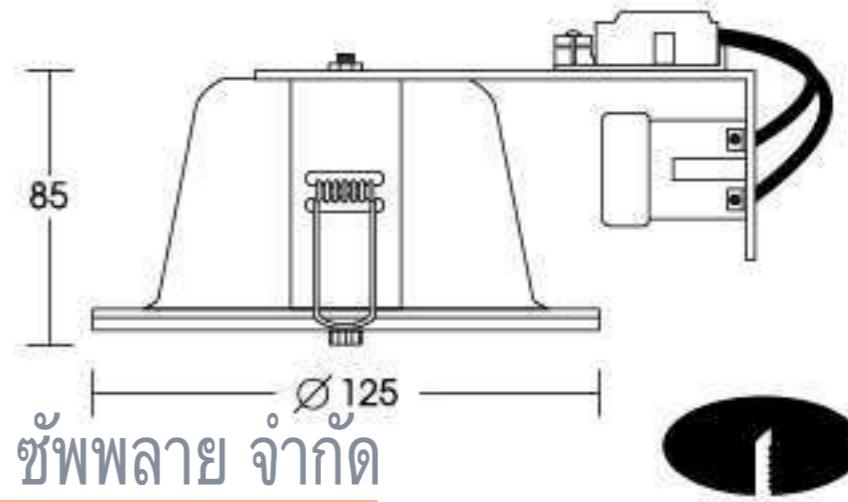


### SPECIFICATIONS

Model	CASINO125/Satin	CASINO125/W
Packing	20	20
Price	<b>260.-</b>	<b>250.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## CASINO165

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27
- สามารถปรับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-2 cm.
- ให้เหมาะสมกับขนาดของหลอดไฟ

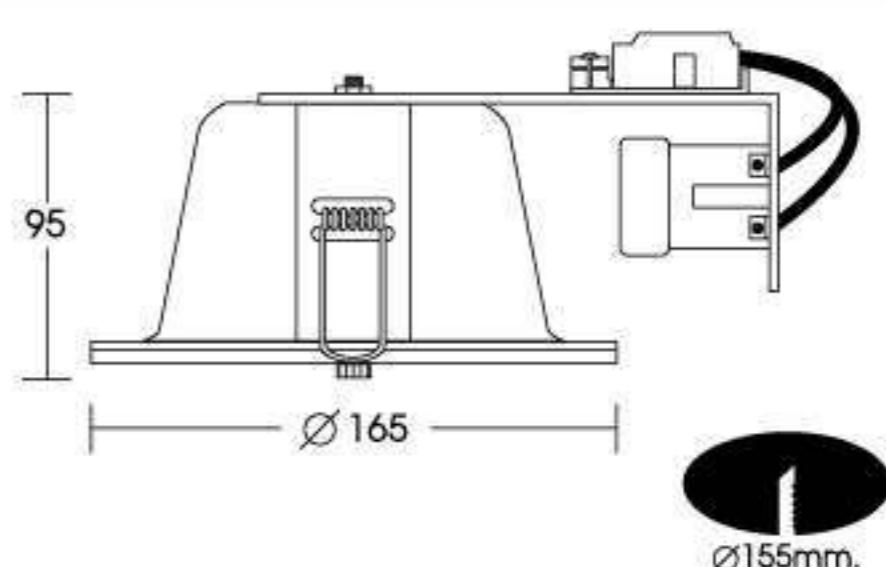


### SPECIFICATIONS

Model	CASINO165/Satin	CASINO165/W
Packing	20	20
Price	<b>380.-</b>	<b>360.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



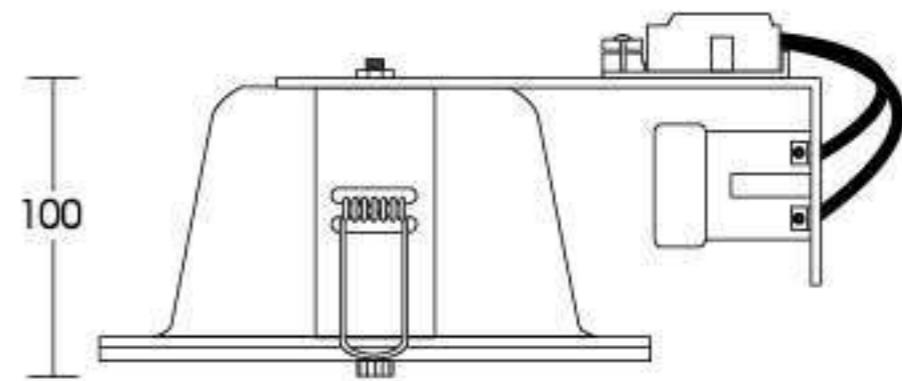
## CASINO225

- ตัวโคมทำจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเด้าต่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้า E27
- สามารถปรับระดับขั้วหลอดขึ้น-ลง ได้ 0-3 cm.
- ให้เน茫ะกับขนาดของหลอดไฟ

**SPECIFICATIONS**

Model	CASINO225/Satin	CASINO225/W
Packing	10	10
Price	470.-	430.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

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

โทร : 02 550 9555

# MR16 Downlights Series



## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	<b>2203/Alu/White</b>
<b>Material</b>	Aluminium-Zinc
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 78 mm.
<b>Cut Out</b>	58 mm.
<b>Packing</b>	100
<b>Price</b>	<b>120.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	<b>2203/Alu/Satin</b>
<b>Material</b>	Aluminium-Zinc
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 78 mm.
<b>Cut Out</b>	58 mm.
<b>Packing</b>	100
<b>Price</b>	<b>120.-</b>

บริษัท อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CH ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	<b>2204/Alu/White</b>
<b>Material</b>	Aluminium-Zinc
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 82 mm.
<b>Cut Out</b>	72 mm.
<b>Packing</b>	100
<b>Price</b>	<b>140.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ, \*\*ปรับองศาของหลอดได้ 30°



## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	<b>2204/Alu/Satin</b>
<b>Material</b>	Aluminium-Zinc
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 82 mm.
<b>Cut Out</b>	72 mm.
<b>Packing</b>	100
<b>Price</b>	<b>140.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ, \*\*ปรับองศาของหลอดได้ 30°



**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	<b>2228/White</b>
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 130 mm.
<b>Cut Out</b>	113 mm.
<b>Price</b>	<b>185.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ, \*\*ปรับองศาของหลอดได้ 30°

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	<b>2233/White</b>
<b>Material</b>	Aluminium-Zinc
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 77 mm.
<b>Cut Out</b>	60 mm.
<b>Packing</b>	100
<b>Price</b>	<b>50.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ  
บรษท ชท อเลคทริค ชพพลาย จำกัด

**CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.****SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	<b>HD127/Stain-nickel</b>
<b>Material</b>	Aluminium-Zinc
<b>Compatible Light Source</b>	MR16
<b>Dimensions</b>	Ø 81 mm.
<b>Cut Out</b>	71 mm.
<b>Packing</b>	100
<b>Price</b>	<b>95.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



**SPECIFICATIONS**

Model	<b>CL-7/Alu</b>	<b>CL-7/Black</b>
Material	Aluminium-Zinc	
Compatible Light Source	MR16	
Dimensions	90 x 90 x 23 mm.	
Cut Out	75 x 75 mm.	
Packing	100	
<b>Price</b>	<b>325.-</b>	

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

\*\*ปรับองศาของหลอดได้ 30°

**SPECIFICATIONS**

Model	<b>CL-9/Alu</b>	<b>CL-9/Black</b>
Material	Aluminium-Zinc	
Compatible Light Source	MR16	
Dimensions	Ø 90 mm. H 23 mm.	
Cut Out	75 x 75 mm.	
Packing	100	
<b>Price</b>	<b>325.-</b>	

บริษัท อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

**SPECIFICATIONS**

Model	<b>CL-20/Alu</b>	<b>CL-20/Black</b>
Material	Aluminium-Zinc	
Compatible Light Source	MR16	
Dimensions	170 x 90 x 23 mm.	
Cut Out	155 x 75 mm.	
Packing	20	
<b>Price</b>	<b>580.-</b>	

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

\*\*ปรับองศาของหลอดได้ 30°

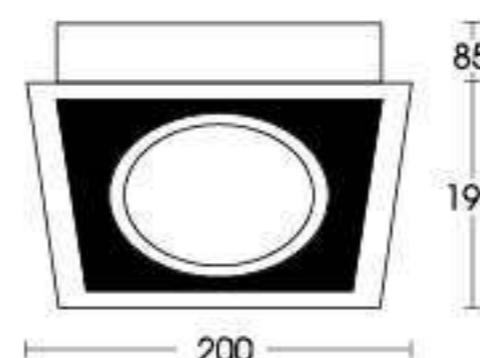
# AR111 Downlights Series



## SPECIFICATIONS

Model	<b>1143</b>
Material	Aluminium Die Cast
Compatible Light Source	AR111 x 1
Cut Out	155 x 150 mm.
Price	<b>335.-</b>

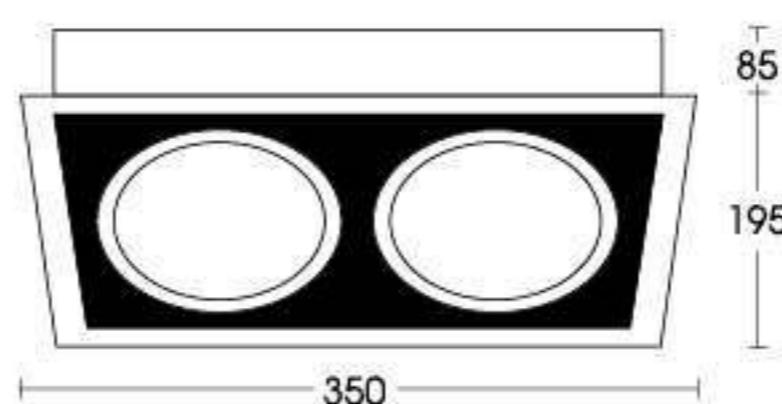
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## SPECIFICATIONS

Model	<b>1144</b>
Material	Aluminium Die Cast
Compatible Light Source	AR111 x 2
Cut Out	305 x 150 mm.
Price	โทร : 02 550 9555 <b>475.-</b>

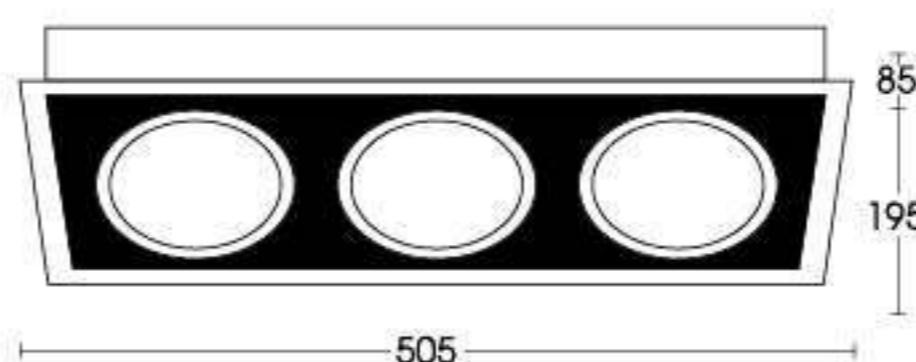
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## SPECIFICATIONS

Model	<b>1145</b>
Material	Aluminium Die Cast
Compatible Light Source	AR111 x 3
Cut Out	455 x 150 mm.
Price	<b>660.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## DJ973-IL

- ตัวโคมห้าจากเหล็ก พร้อม Reflector ภายในโคม
- มาพร้อมเดาด่อสายไฟ
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27
- ขนาดเจาะฝ้า

110x110mm.



### SPECIFICATIONS

Model

DJ973-IL/White

DJ973-IL/Silver

Packing

35

35

Price

185.-

215.-

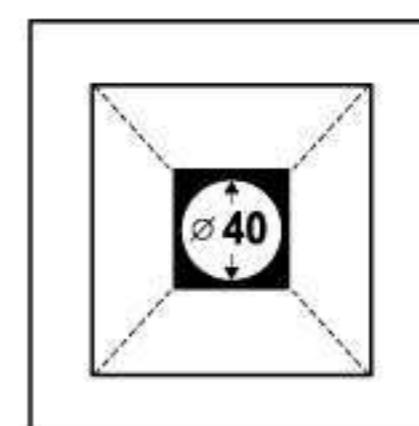
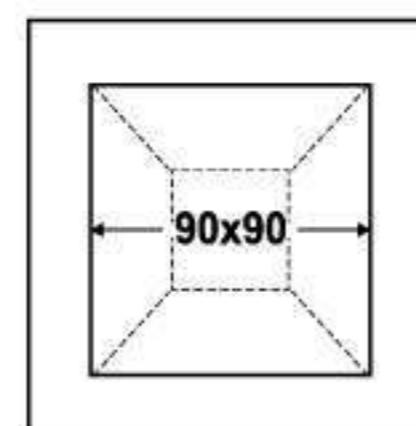
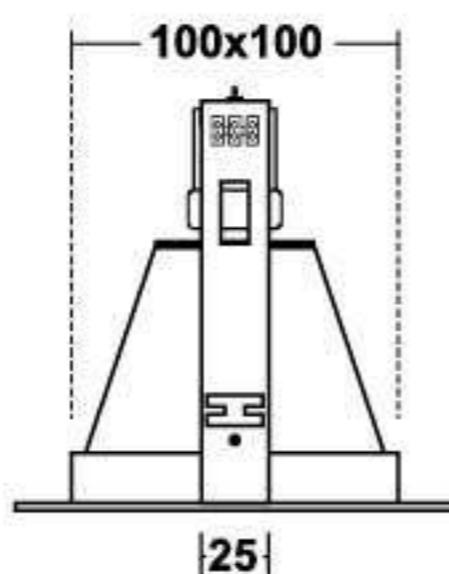
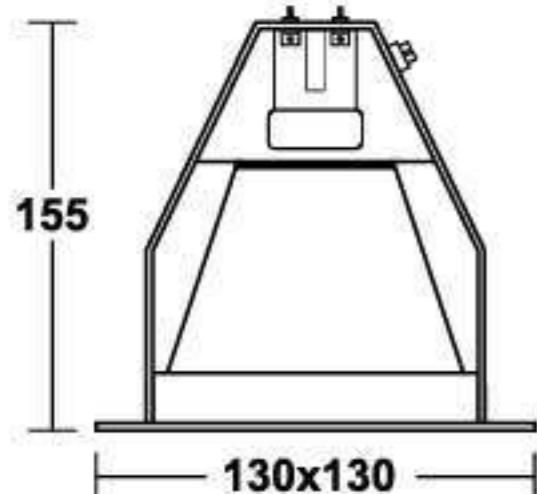
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

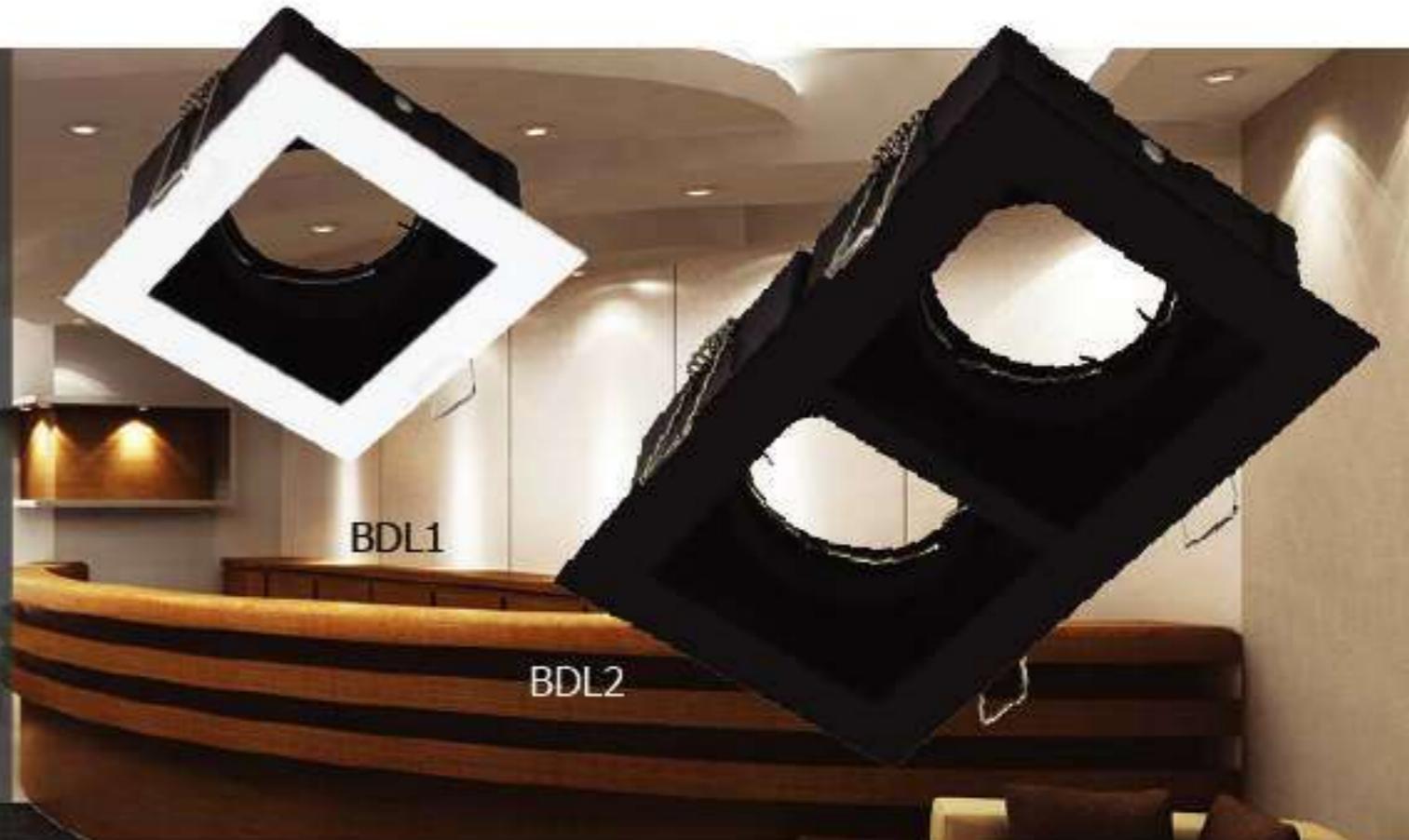
### DIMENSIONS

โทร : 02 550 9555



# BDL

- ตัวโคมทำจาก Die-cast aluminium
- ใช้กับขั้วหลอดฮาโลเจน MR16
- เหมาะสำหรับการใช้งานภายใน
- ขนาดเจาะผิงฝ้า  
BDL1/W = 80x80mm  
BDL2/W = 80x135mm



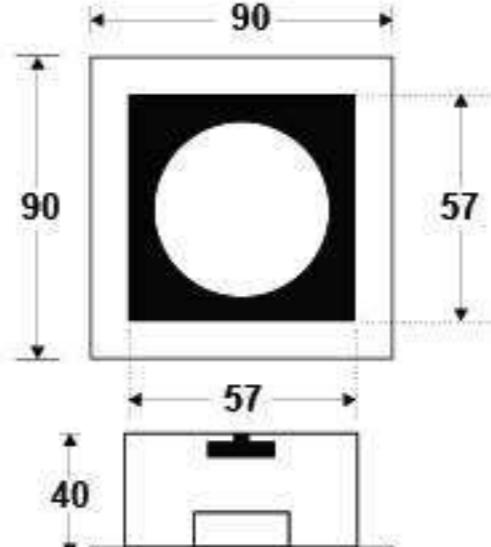
## SPECIFICATIONS

Model	BDL1/W	BDL1/B	BDL2/W	BDL2/B
Compatible light source	1xMR16 halogen lamp Die-cast aluminum body	1xMR16 halogen lamp Die-cast aluminum body	2xMR16 halogen lamps Die-cast aluminum body	2xMR16 halogen lamps Die-cast aluminum body
Color	White	Black	White	Black
Individual box size (mm)	100 x 100 x 60	100 x 100 x 60	100 x 163 x 60	100 x 163 x 60
Individual box weight (kg)	0.24	0.24	0.44	0.44
Outer box size (mm)	500 x 215 x 325	500 x 215 x 325	420 x 340 x 325	420 x 340 x 325
Outer box weight (kg)	12.2	12.2	17.6	17.6
Packing	50	50	20	20
<b>Price</b>	<b>118.-</b>	<b>118.-</b>	<b>230.-</b>	<b>230.-</b>

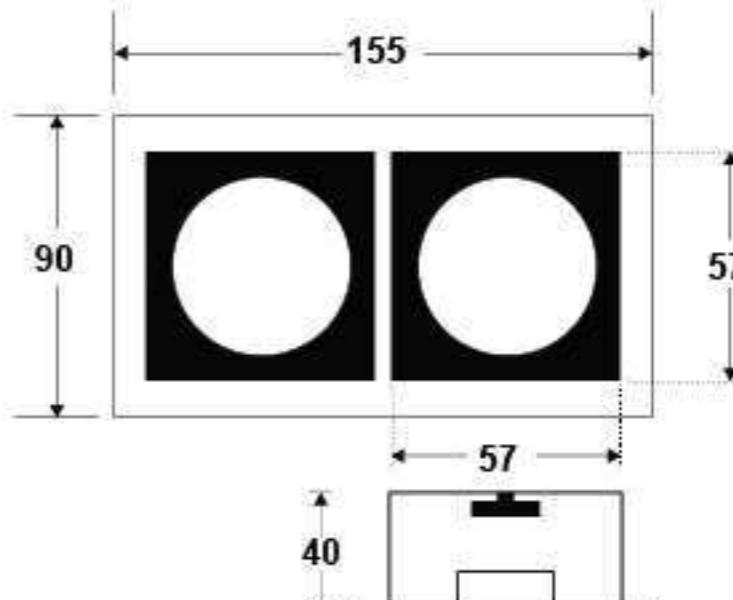
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS

BDL1/W



BDL2/W



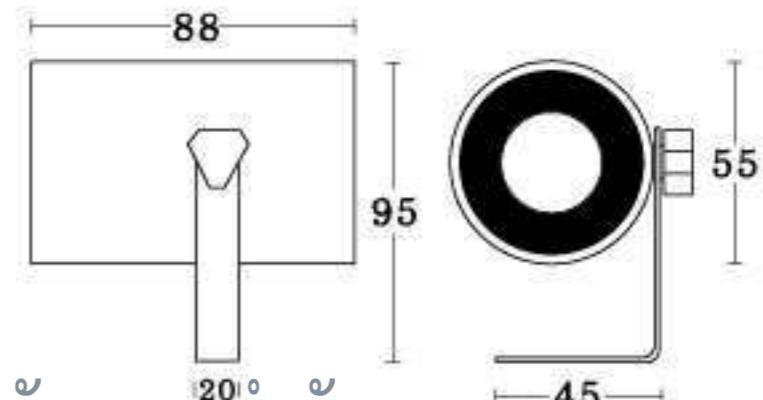
**BB-041**

- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	BB-041
<b>Packing</b>	25
<b>Price</b>	250.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

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

โทร : 02 550 9555

# S-D007

- โคมผลิตจาก Aluminium Die Cast
- ใช้กันหลอดประยัดไฟข้าว E27

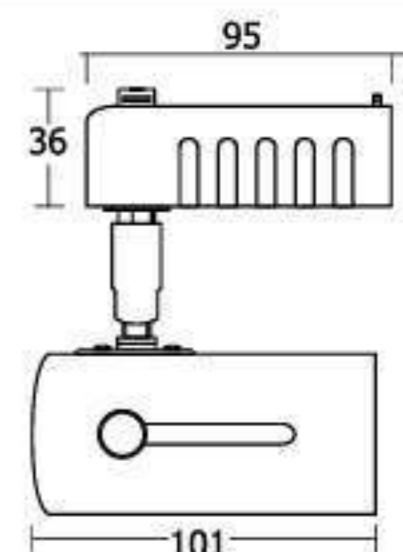


## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	S-D007
<b>Packing</b>	20
<b>Price</b>	140.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555



## TLP 3036

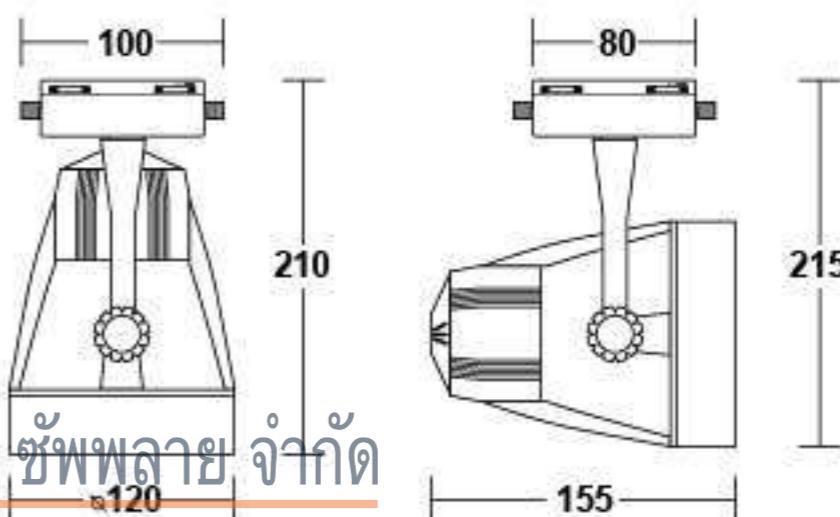
- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- มี 2 สีคือ สีขาว และ สีดำ
- ใช้กับหลอด PAR30

### SPECIFICATIONS

Model	TLP3036/WHITE	TLP3036/BLACK
Packing	20	20
Price	190.-	190.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## TLP 3037

- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- มี 2 สีคือ สีขาว และ สีดำ
- ใช้กับหลอด PAR30

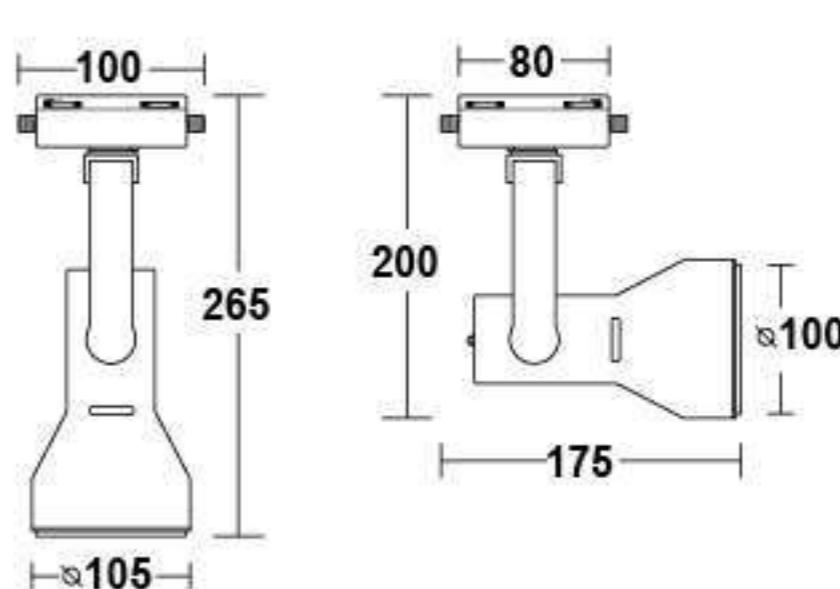


### SPECIFICATIONS

Model	TLP3037/WHITE	TLP3037/BLACK
Packing	20	20
Price	255.-	255.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS





## TLP 3039

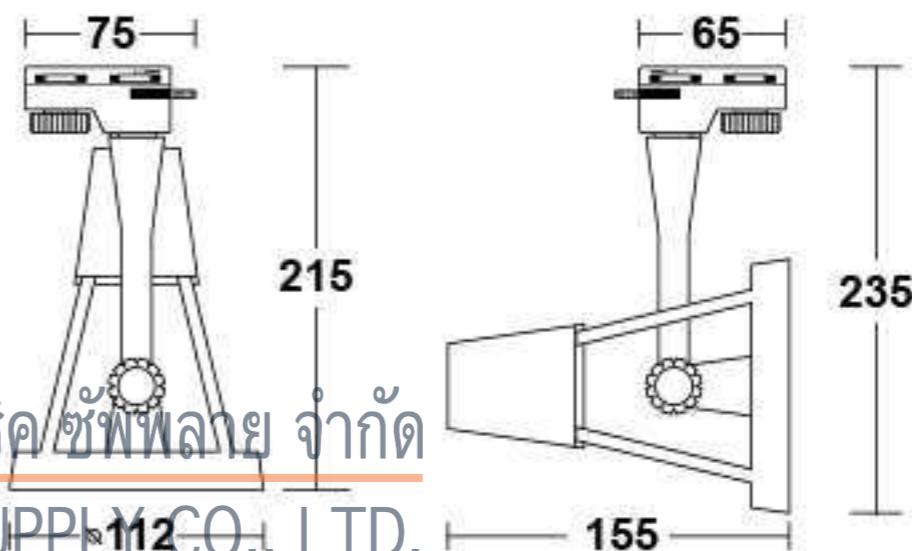
- ตัวโคมทำจากเหล็ก
- มี 2 สีคือ สีขาว และ สีดำ
- ใช้กับหลอด PAR30

### SPECIFICATIONS

Model	TLP3039/WHITE	TLP3039/BLACK
Packing	20	20
Price	<b>240.-</b>	<b>240.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

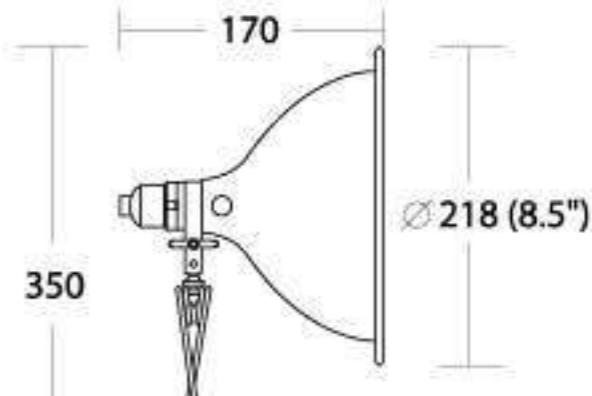
## GP093

- โคมผลิตจาก Aluminium มาพร้อมขาส่วนรับนิ่งและสายไฟยาว 2 เมตร
- ปรับทิศทางการส่องสว่างได้ทุกทิศทาง
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	GP093
<b>Packing</b>	10
<b>Price</b>	<b>215.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

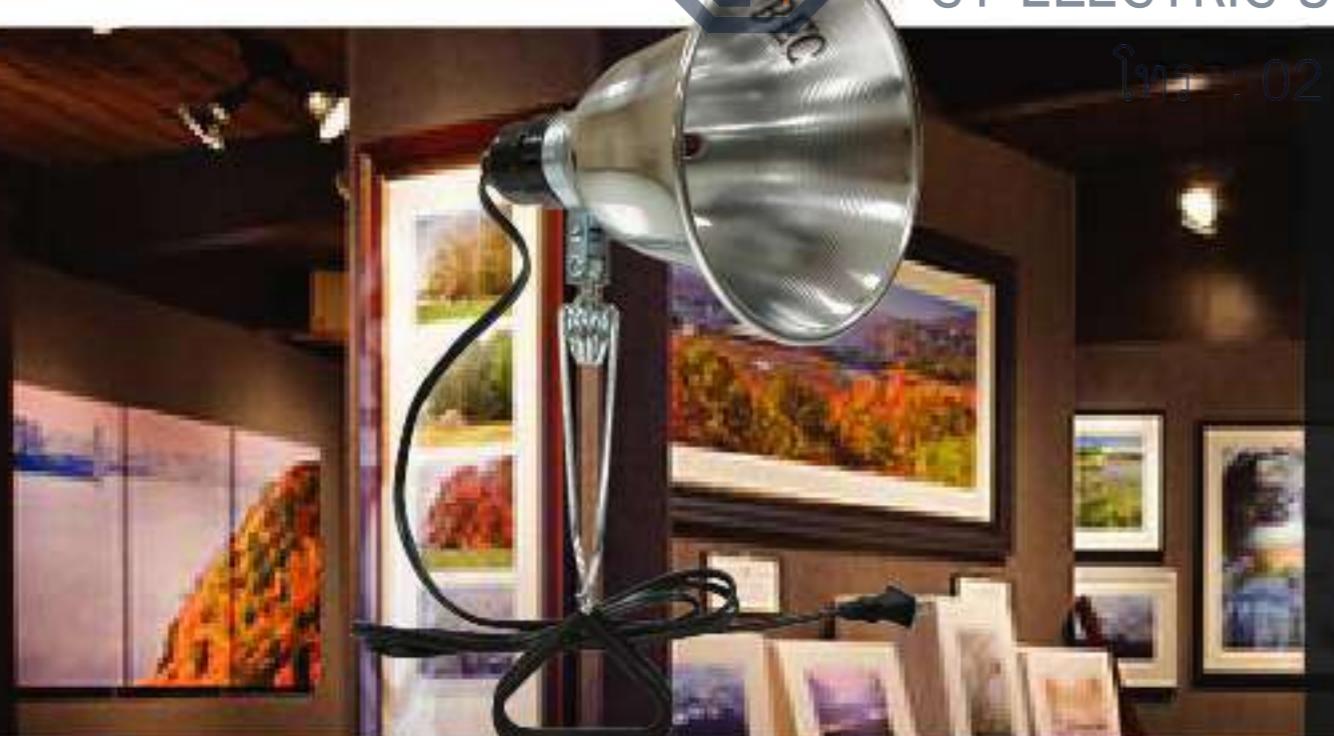
**DIMENSIONS**

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

โทร : 02 550 9555

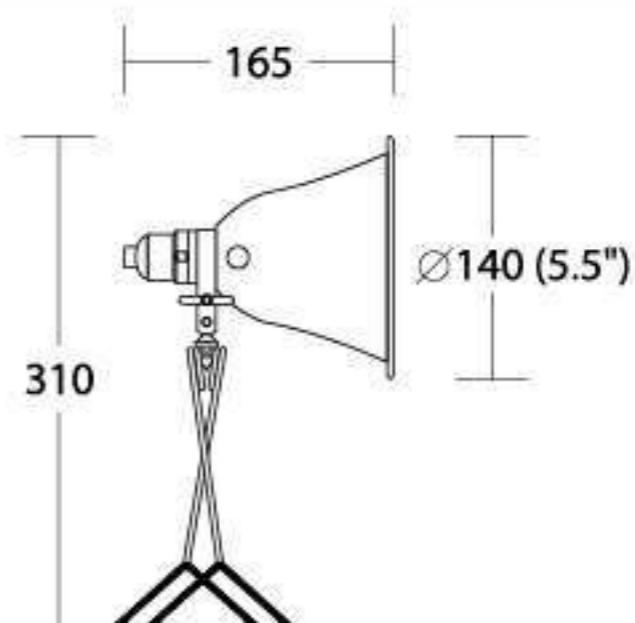
## GP094

- โคมผลิตจาก Aluminium มาพร้อมขาส่วนรับนิ่งและสายไฟยาว 2 เมตร
- ปรับทิศทางการส่องสว่างได้ทุกทิศทาง
- ใช้กับหลอดประยัดไฟข้าง E27

**SPECIFICATIONS**

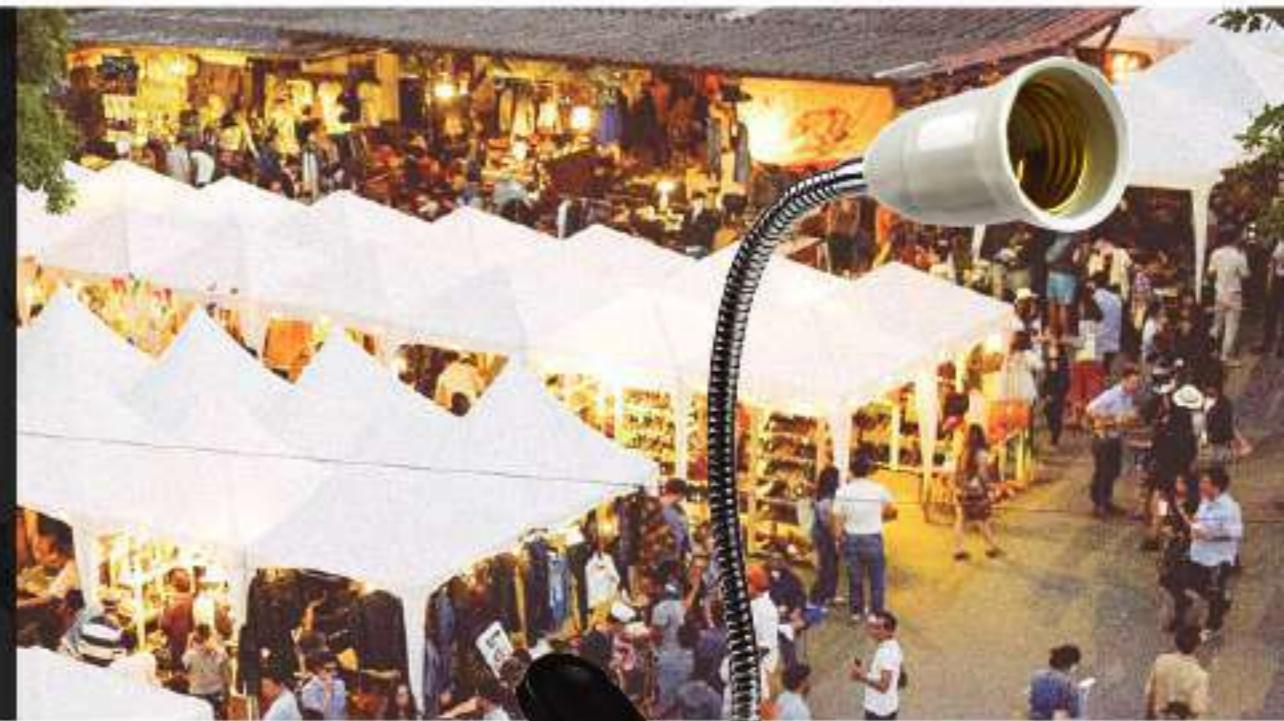
<b>Model</b>	GP094
<b>Packing</b>	10
<b>Price</b>	<b>205.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

**DIMENSIONS**

## KNP30

- โคมหนีบพร้อมสวิตช์กลางทาง
- ความยาวก้านโคมจากขั้วถึงตัวหัว 30 ซม.
- ปรับทิศทางการส่องสว่างได้ทุกทิศทาง
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27



### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	KNP30
<b>Packing</b>	55
<b>Price</b>	180.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



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

โทร : 02 550 9555

## KNP50

- โคมหนีบพร้อมสวิตช์กลางทาง
- ความยาวก้านโคมจากขั้วถึงตัวหัว 50 ซม.
- ปรับทิศทางการส่องสว่างได้ทุกทิศทาง
- ใช้กับหลอดประยัดไฟขั้ว E27

### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	KNP50
<b>Packing</b>	70
<b>Price</b>	230.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## N408

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีสชาร์จขนาดไม่เกิน 150W

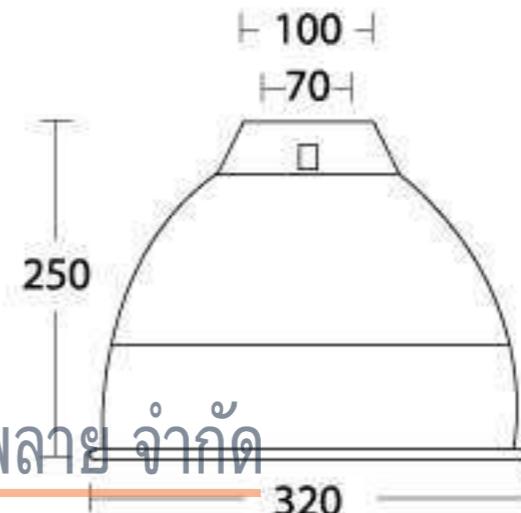


### SPECIFICATIONS

Model	N408
Packing	30
Price	360.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร. : 02-550-9555

## SY-12-B

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium

- ใช้กับหลอดประยัดไฟ หรือหลอดดีสชาร์จขนาดไม่เกิน 250W

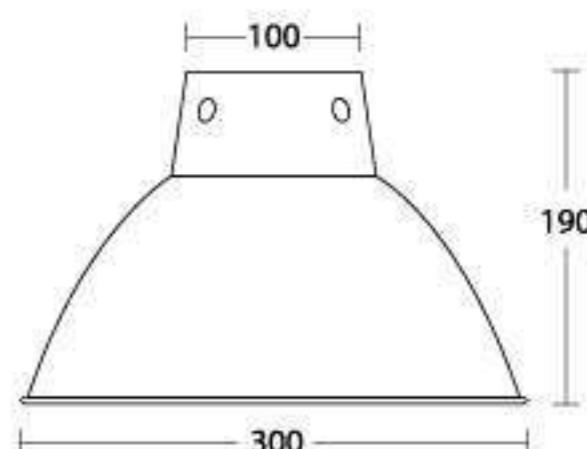


### SPECIFICATIONS

Model	SY-12-B
Packing	50
Price	190.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## SYZG14

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดประยัดไฟ หรือหลอดดีซีบาร์จ  
ขนาดไม่เกิน 250W

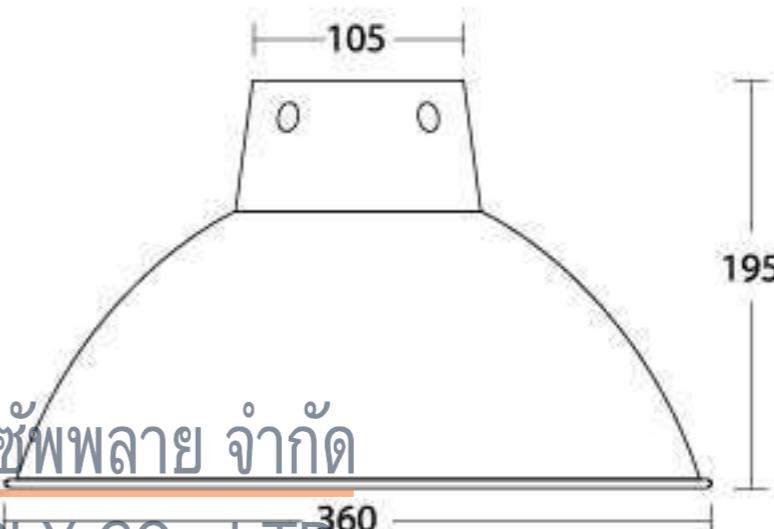


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	SYZG14
<b>Packing</b>	50
<b>Price</b>	210.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## SY-16-B

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium

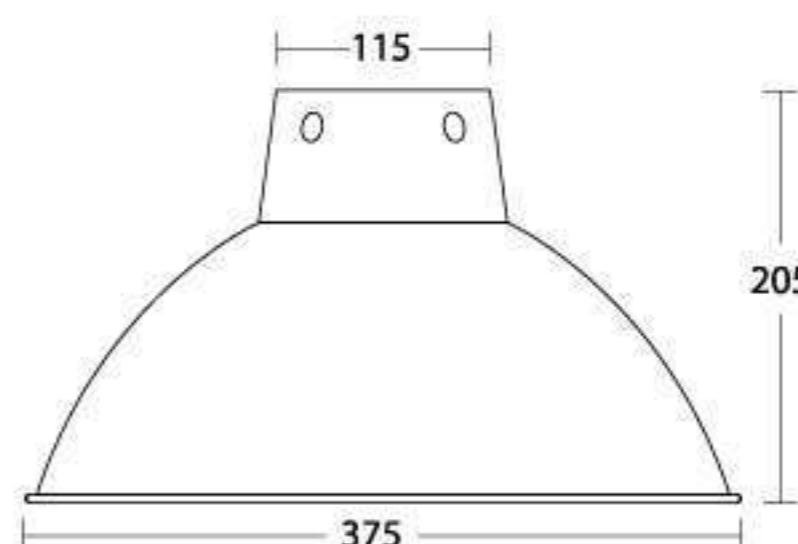
- ใช้กับหลอดประยัดไฟ หรือหลอดดีซีบาร์จ  
ขนาดไม่เกิน 250W

### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	SY-16-B
<b>Packing</b>	50
<b>Price</b>	290.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## SY-16

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กันหลอดประยัดไฟ หรือหลอดดีซีบาร์จ ขนาดไม่เกิน 250W

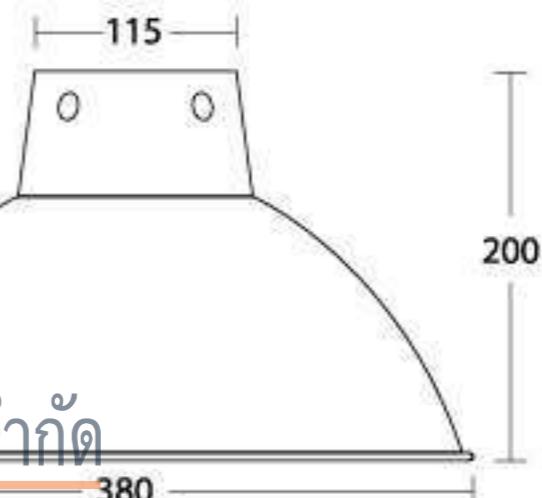


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	SY-16
<b>Packing</b>	50
<b>Price</b>	290.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## N407

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กันหลอดดีซีบาร์จ ขนาดไม่เกิน 250W

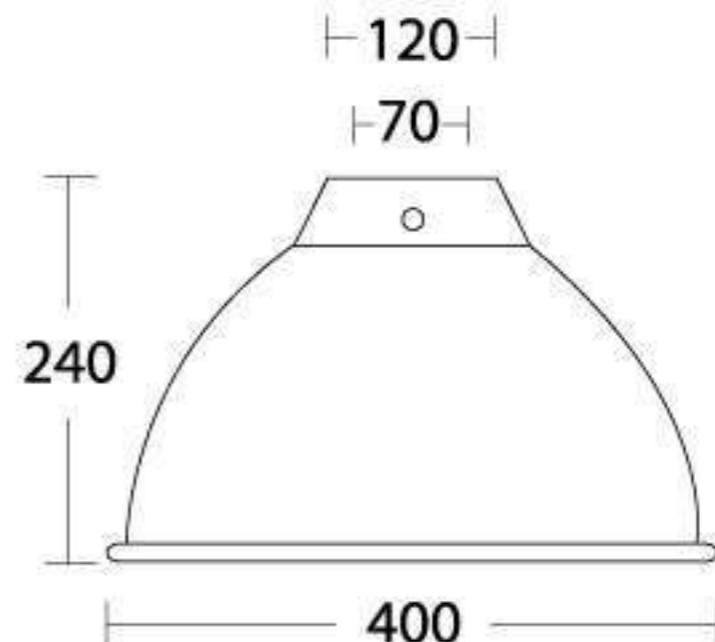


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	N407
<b>Packing</b>	30
<b>Price</b>	340.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## N411

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีซชาร์จขนาด 250-400W

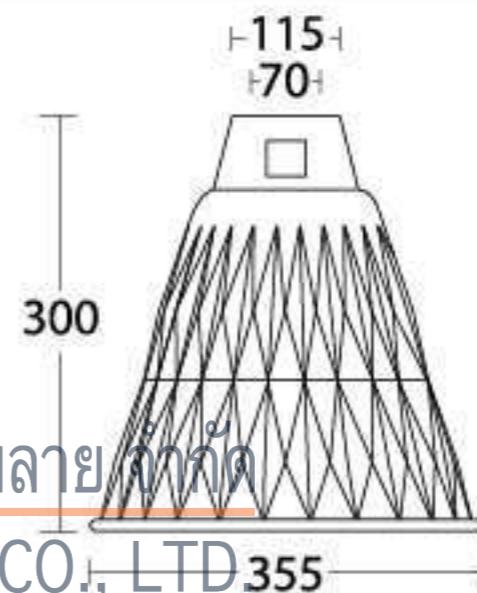


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	N411
<b>Packing</b>	30
<b>Price</b>	350.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD

โทร : 02 550 9555

## N412

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีซชาร์จขนาด 250-400W

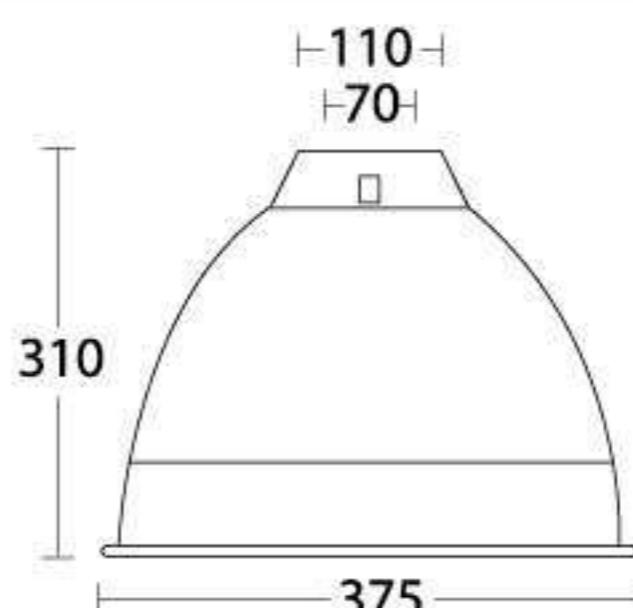


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	N412
<b>Packing</b>	30
<b>Price</b>	420.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## N3413

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดตีสชาร์จขนาด 250-400W

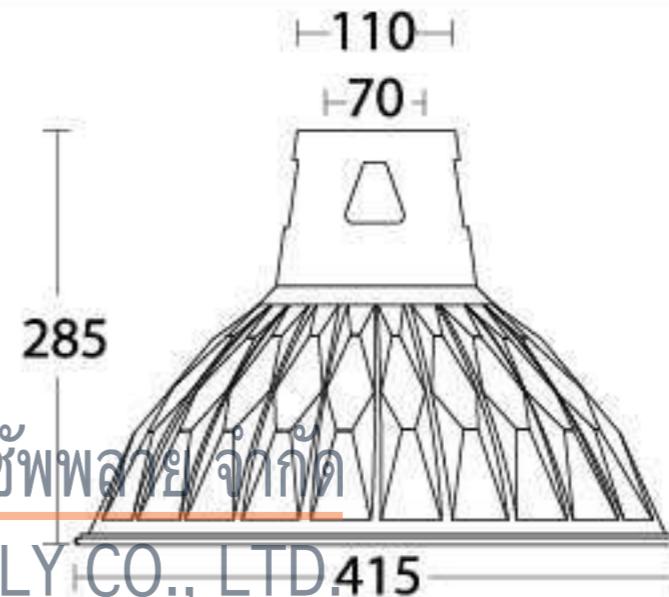


### SPECIFICATIONS

Model	N3413
Packing	30
Price	425.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## 5435

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium ขัดลายหาราย ทั้งภายในและภายนอก
- ใช้กับหลอดตีสชาร์จขนาดไม่เกิน 400W

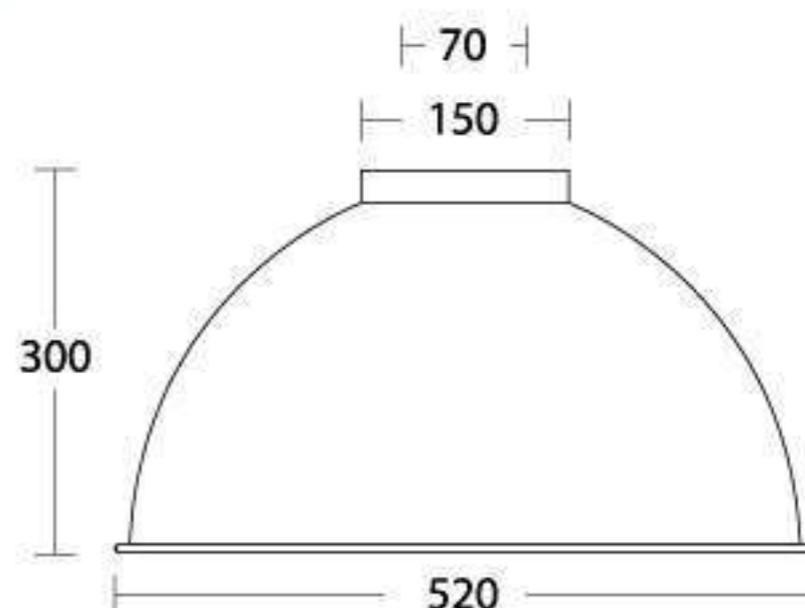


### SPECIFICATIONS

Model	5435
Packing	15
Price	650.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## N712

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีซชาร์จขนาด 700-1000W

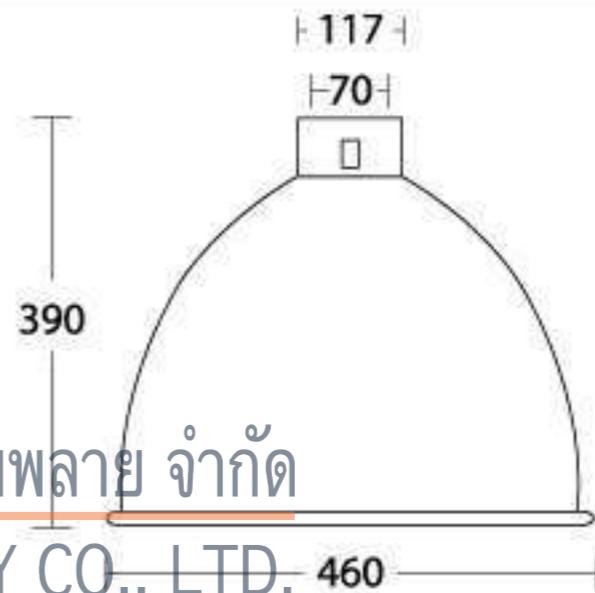


### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	N712
<b>Packing</b>	10
<b>Price</b>	<b>860.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



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

โทร : 02 550 9555

## N407G

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีซชาร์จขนาด 250W
- สามารถใช้คู่กับคั่วระดับกระจุน K-N407G



### SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	N407G	K-N407G
<b>Packing</b>	20	
<b>Price</b>	<b>340.-</b>	<b>800.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### OPTIONAL COMPONENTS

K-N407G



## N411G

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีสชาร์จขนาด 250-400W
- สามารถใช้คู่กับคั่วัดกระแสกรุน K-N411G



### SPECIFICATIONS

Model	N411G	K-N411G
Packing	30	
Price	420.-	800.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS

K-N411G



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

โทร : 02 550 9555

## N412G

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีสชาร์จขนาด 250-400W
- สามารถใช้คู่กับคั่วัดกระแสกรุน K-N412G

### SPECIFICATIONS

Model	N412G	K-N412G
Packing	20	
Price	505.-	800.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### OPTIONAL COMPONENTS

K-N412G



# N712G

- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ใช้กับหลอดดีสชาร์จขนาด 700-1000W
- สามารถใช้คู่กับคั่วลดกระражรุ่น K-N712G



## SPECIFICATIONS

Model	N712G	K-N712G
Packing	10	
Price	860.-	1,000.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS

K-N712G



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

โทร : 02 550 9555

# ATLANTIS

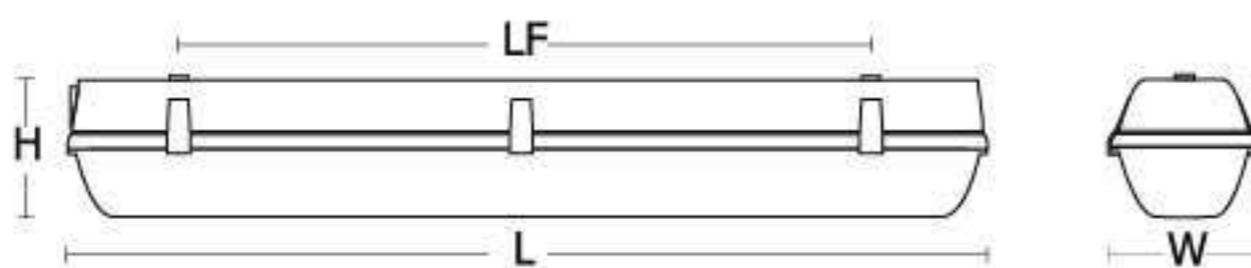
 บอ.344-2549

- ตัวโคมทำจากพลาสติก ABS
- ฝาครอบใส่ทำจากพลาสติก PC
- สามารถซุดอุปกรณ์ภายในโคม  
(คลิปสแตนเลส, ขั้ว T8, ขั้วสตาร์ทเตอร์,  
แผ่นสำหรับยึดห้อยโคม)
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65
- ไดร์บามาตรฐาน บอ.344-2549  
ขั้วหลอดฟลูออเรสเซนต์และขั้วสตาร์ทเตอร์



## SPECIFICATIONS

Models	Lamps	บริษัท ชัย อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด Dimension (mm.) CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.				Packing	Prices
		W	H	LF	W		
ATLANTIS1x18W	1x18	658	82	97	450	10	590.-
ATLANTIS1x36W	1x36	1266	82	97	860	8	920.-
ATLANTIS2x36W	2x36	1266	125	97	860	6	1,200.-



## NLH008A

- ใช้กันหลอดเมลทัลฮาไรด์ 70-125W  
ข้อ E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65
- ใช้ร่วมกับ ACC1.5" ชุดกึ่งพร้อมขาจับ  
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.5"



### SPECIFICATIONS

Model	NLH008A	ACC1.5"
Packing	1	
Price	<b>1,060.-</b>	<b>420.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## NLH008C

- ใช้กันหลอดเมลทัลฮาไรด์ 250-400W  
ข้อ E40
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65
- ใช้ร่วมกับ ACC1.5" ชุดกึ่งพร้อมขาจับ  
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.5"

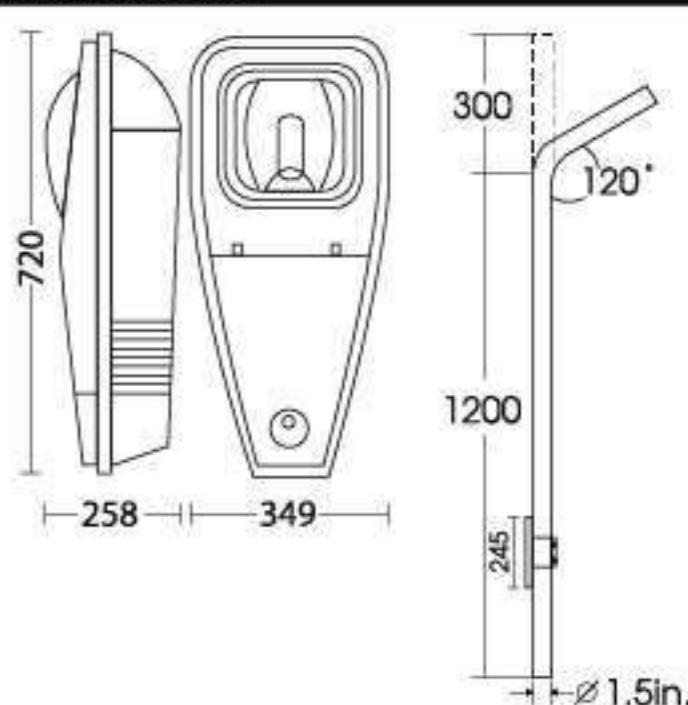


### SPECIFICATIONS

Model	NLH008C	ACC1.5"
Packing	1	
Price	<b>2,300.-</b>	<b>420.-</b>

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

### DIMENSIONS



## PARIS

- ตัวโคมทำจาก Aluminium Die Cast
- ใช้กันหลอดดีสชาร์จขนาด 250-400W ข้าว E40
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65

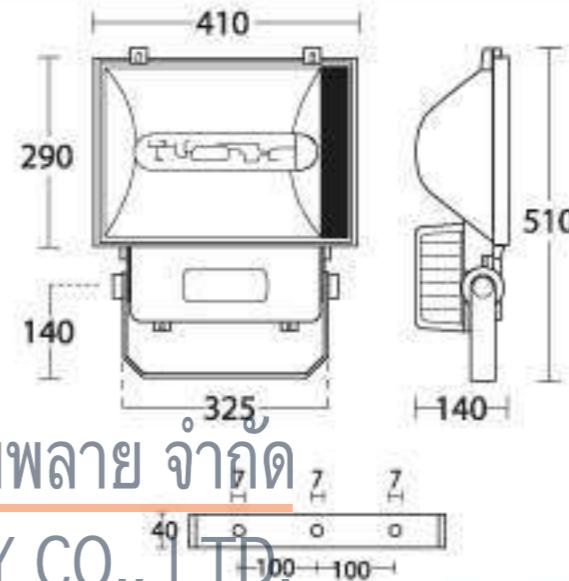


### SPECIFICATIONS

Model	PARIS	PARIS/M250/GL*
Packing	1	1
Price	<b>1,380.-</b>	<b>3,990.-</b>

\*สามารถประกอบเป็นชุดโคมพร้อมหลอด GL-T250W, BGL-BT400W, SL-T250W, หรือ SL-T400W

### DIMENSIONS



บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## AZAR

- ตัวโคมทำจากพลาสติก PC
- ใช้กันหลอดเมหลsha ไลด์ขนาด 150W ข้าว R7s
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65

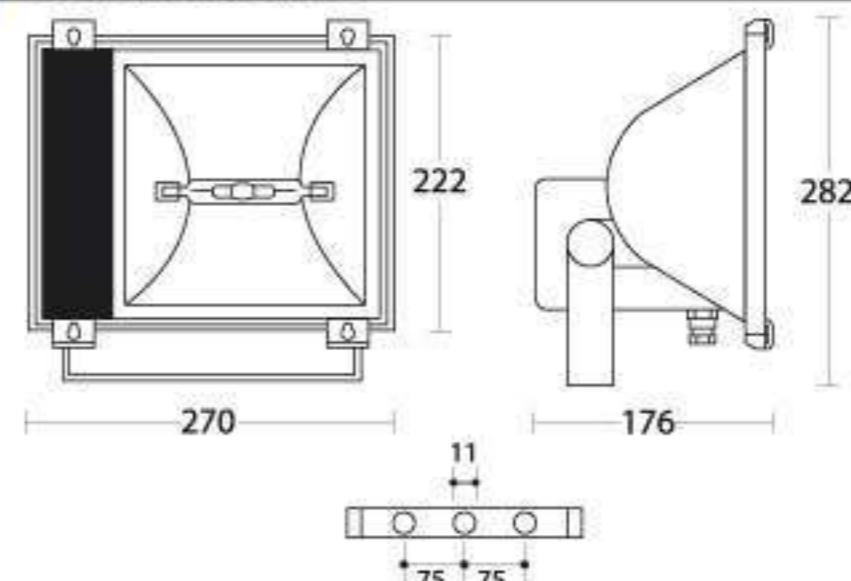


### SPECIFICATIONS

Model	AZAR/R7s	AZAR/M150/...*
Packing	1	1
Price	<b>960.-</b>	<b>3,500.-</b>

\*สามารถประกอบเป็นชุดโคมพร้อมหลอด GL-TS150W

### DIMENSIONS



- โคมไฟฟังพื้นสำหรับหลอดฮาโลเจน MR16
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP67 (ไม่รวมหลอด MR16)

**PRODUCT VARIATIONS**

0701



0702



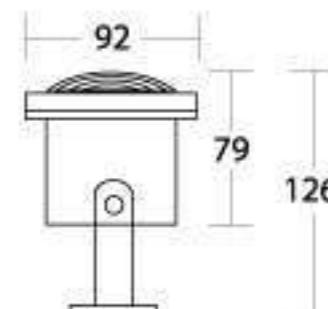
0703



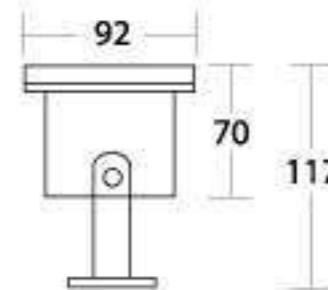
ZY-4003A



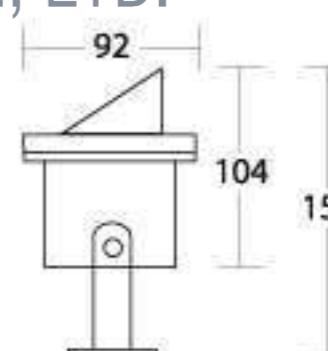
ZY-4009A

**SPECIFICATIONS**

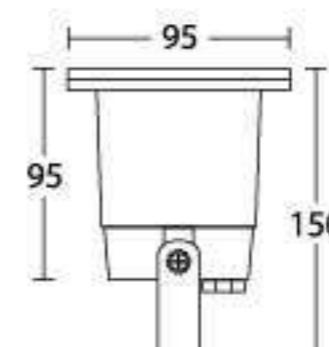
Model	Packing	Price
0701	30	350.-



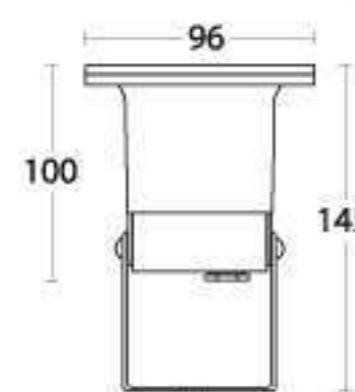
Model	Packing	Price
0702	30	330.-



Model	Packing	Price
0703	30	350.-



Model	Packing	Price
ZY-4003A	20	330.-



Model	Packing	Price
ZY-4009A	20	600.-

# SDL20

- ตัวโคมห้าจาก Aluminium Die Cast
- กระจกปิดหน้าโคม (Tempered glass)
- ใช้กับหลอดไฟ ข้อ E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP65
- สามารถใช้ร่วมกับชุดอุปกรณ์แขวนเพดาน รุ่น SDL020A



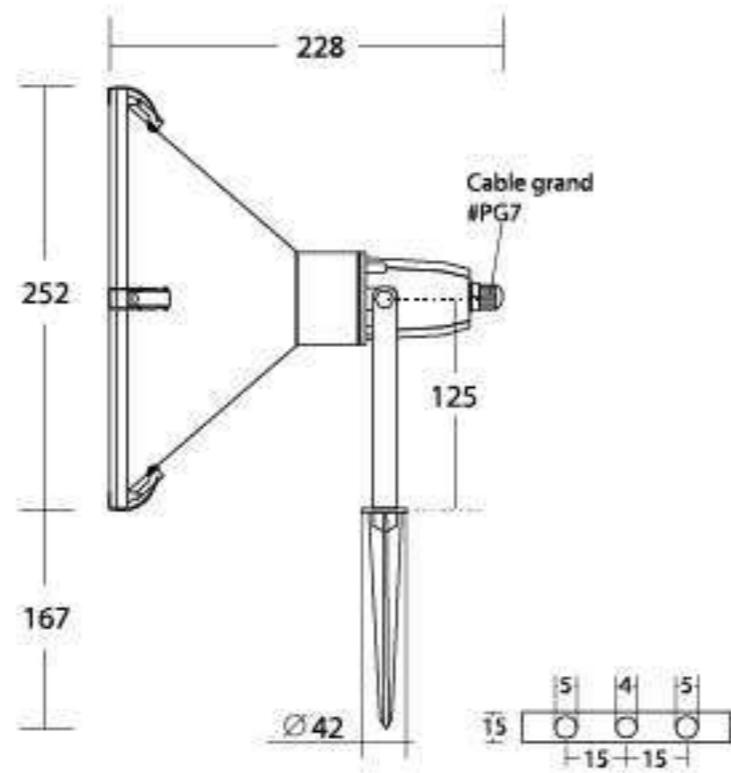
## SPECIFICATIONS

Model	SDL020	SDL020A (optional)
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	
Product Includes	Die-cast aluminum body Tempered glass cover	Die-cast aluminum body
IP rating	IP65	
Packing	6	โทร : 02 550 9555
Price	<b>645.-</b>	<b>180.-</b>

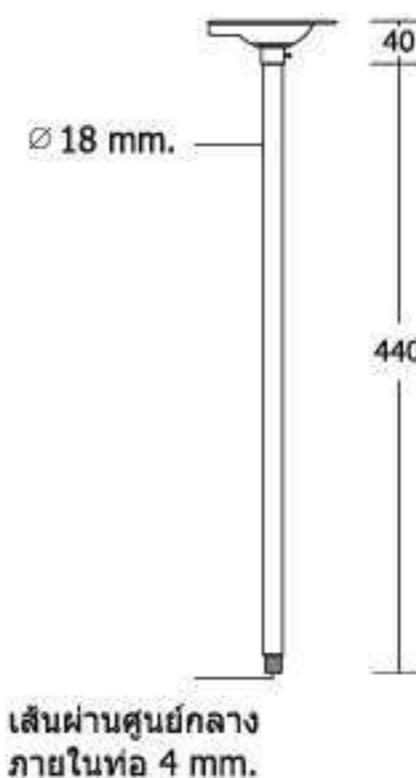
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS

SDL020



SDL020A



# 1220

- ตัวโคมห้าจากพลาสติก
- ใช้กับหลอดไฟ ข้อ E27
- เหมาะสำหรับการใช้งานภายนอก



## SPECIFICATIONS

Model	1220/B	1220/W
Compatible light source	E27 PAR38 lamp	E27 PAR38 lamp
Packing	Plastic body 30	Plastic body
Price	290.-	โทร : 02 550 9555

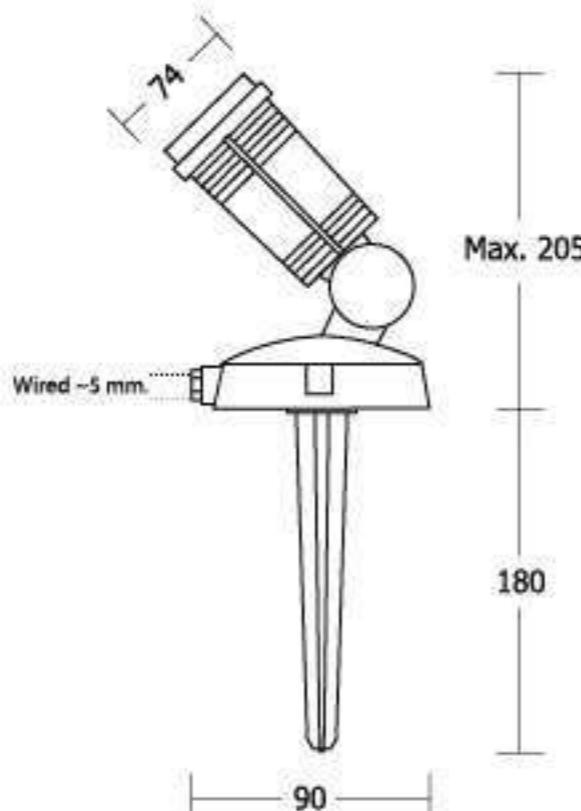
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



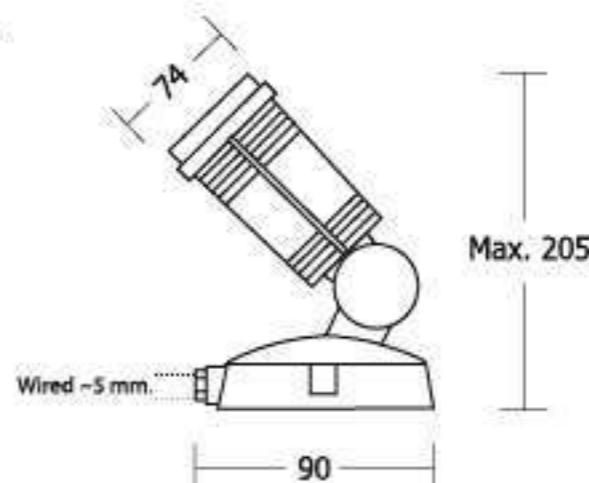
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

## DIMENSIONS

1220/B



1220/W



# 0801 / 0802

- ตัวโคมห้าจาก Die-cast aluminium
- ใช้กับหลอดชาโลเจน MR16
- เหมาะสำหรับการใช้งานภายนอก



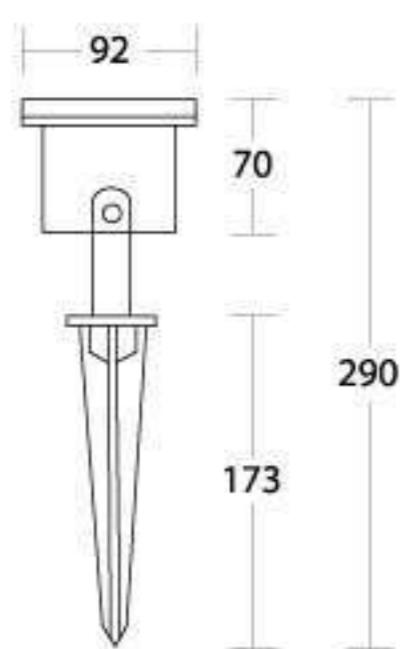
## SPECIFICATIONS

Model	0801	0802
Compatible light source	MR16 halogen lamp Die-cast aluminium body	บริษัท กานดาล็อกทร็อก จำกัด
Packing	30	
Price	400.-	400.-

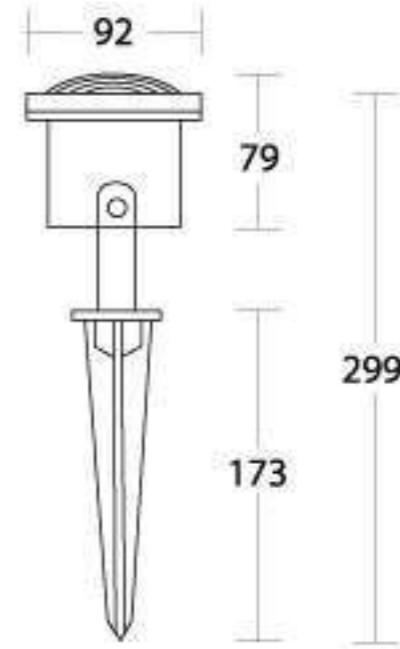
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ  
โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONS

0801



0802



# Garden Light Series

- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27
- กันน้ำกันฝุ่น ณ ระดับ IP44
- เหมาะสำหรับการใช้งานภายนอก



9010-650/Black 9014-650/Black 9023-650/Black 9018-300/Black

## SPECIFICATIONS

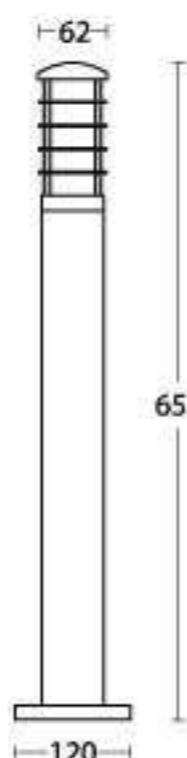
Model	9010-650/Black	9014-650/Black	9018-300/Black	9023-650/Black
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp	E27 compact fluorescent lamp		
Product includes	Die-cast aluminium body	Die-cast aluminium body		
	Glass cover	塑料	塑料	
IP rating	IP 44			
Packing	6	6	8	4
Price	1,600.-	1,610.-	1,150.-	2,490.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

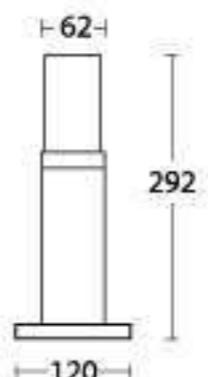
## DIMENSIONS



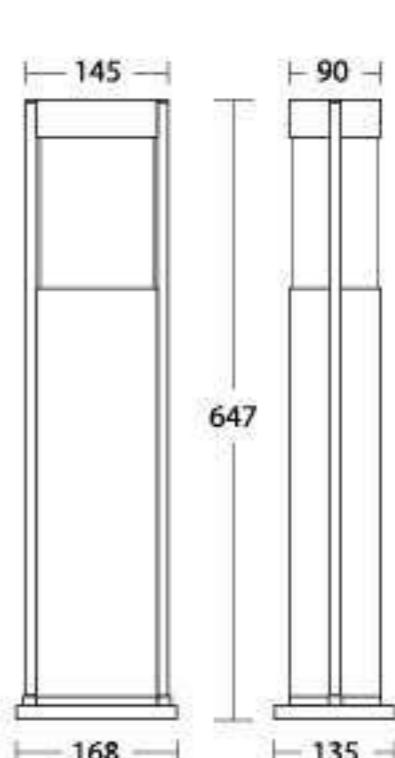
9010-650/Black



9014-650/Black



9018-300/Black



9023-650/Black

# SONIK / VISTA

- ตัวโคมทำจากพลาสติก
- ใช้กับหลอดไฟ ขั้ว E27
- เหมาะสมสำหรับการใช้งานภายนอก



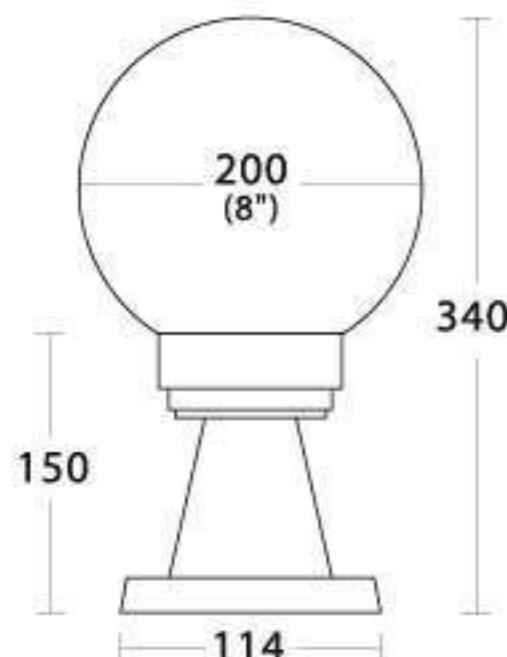
## SPECIFICATIONS

Model	SONIK	VISTA
Compatible light source	E27 compact fluorescent lamp Plastic body	ชุด อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด
IP rating	IP44	
Individual box size (mm)	200 x 200 x 345	150 x 150 x 183
Individual box weight (kg)	0.42	0.25
Packing	12	32
Price	225.-	140.-

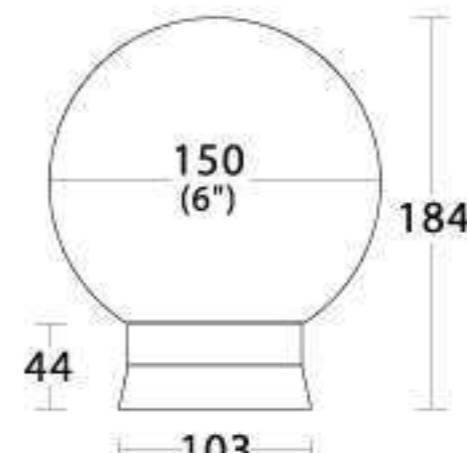
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

## DIMENSIONS

SONIK



VISTA



## 0202

- ตัวโคมทำจากพลาสติก
- ใช้กับหลอดไฟฮาโลเจน JC  
12V 50W ขั้ว G5.3
- เหมาะสมสำหรับการใช้งานภายนอก



### SPECIFICATIONS

Model	0202
Compatible light source	12V 50W JC halogen lamp
	Plastic body
IP rating	IP67
Packing	10
Price	1,280.-

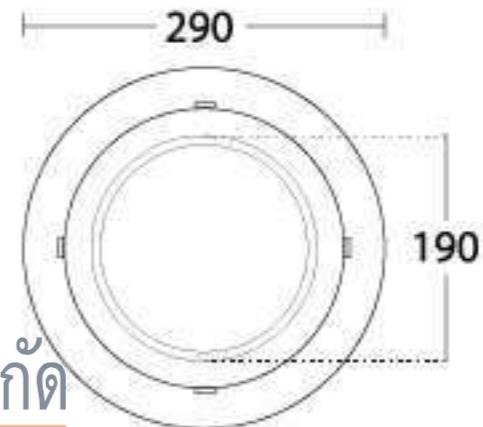
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



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

โทร : 02 550 0555

### DIMENSIONS



### SPECIFICATIONS

Model	0209
Compatible light source	MR16 halogen lamp
	Die-cast Aluminium body
IP rating	IP67
Packing	10
Price	1,800.-

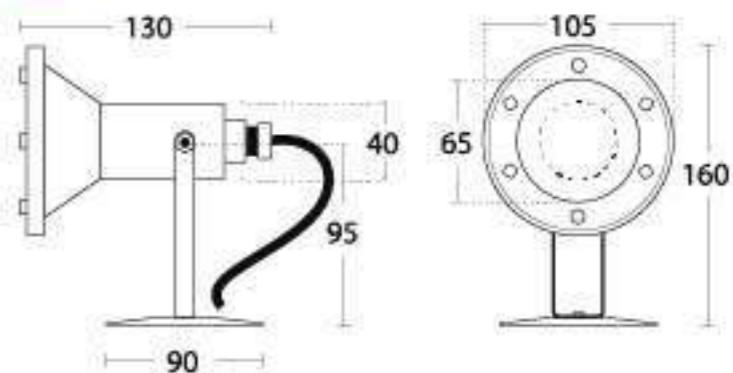
\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ



## 0209

- ตัวโคมทำจาก Die-cast Aluminium
- ใช้กับหลอดไฟฮาโลเจน MR16
- เหมาะสมสำหรับการใช้งานภายนอก

### DIMENSIONS



# MR11, MR16



บริษัท ชีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

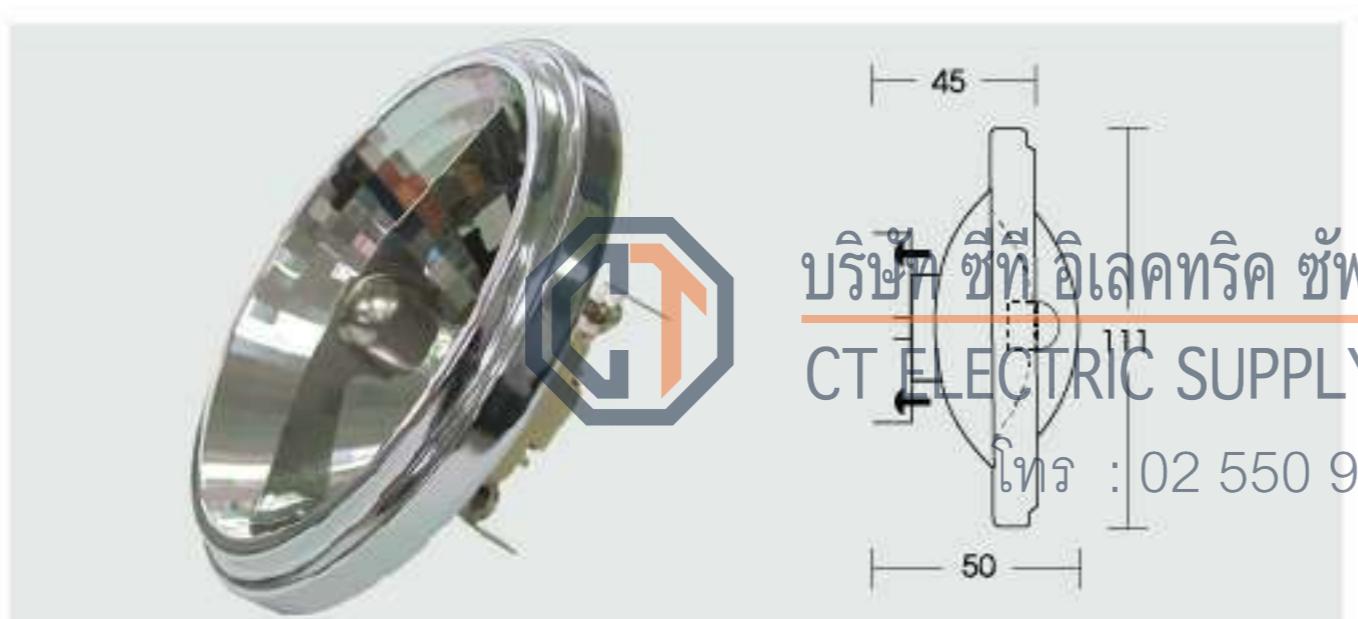
Items	Type	Volts (V)	Watts (W)	Current (A)	Base	Beam Angle	Colour Temp. (K)	Dimensions (mm)		Initial Lumens (lm)	Std. Pack. Qty.	Price (Baht)
								A	B			
FTD/C	MR11	12	20	1.670	G4.0	30°	2800	37	35	240	10	50.-
Q50MR16/12V50W/EXN	MR16	12	50	4.167	G5.3	38°	2850	45	50	900	12	45.-
EXN/4700K/12V50W	MR16	12	50	4.167	G5.3	38°	2850	45	50	900	10	52.-
EXT/4700K/12V50W	MR16	12	50	4.167	G5.3	12°	2850	45	50	900	10	52.-
M12203	MR16	220	20	0.090	G5.3	38°	2600	45	50	120	12	62.-
M12353	MR16	220	35	0.159	G5.3	38°	2700	45	50	245	12	62.-
M12503	MR16	220	50	0.227	G5.3	38°	2700	45	50	400	12	62.-
G250	MR16	220	50	0.217	GU-10	38°	2700	54	50	700	10	62.-

## Double Ended Type



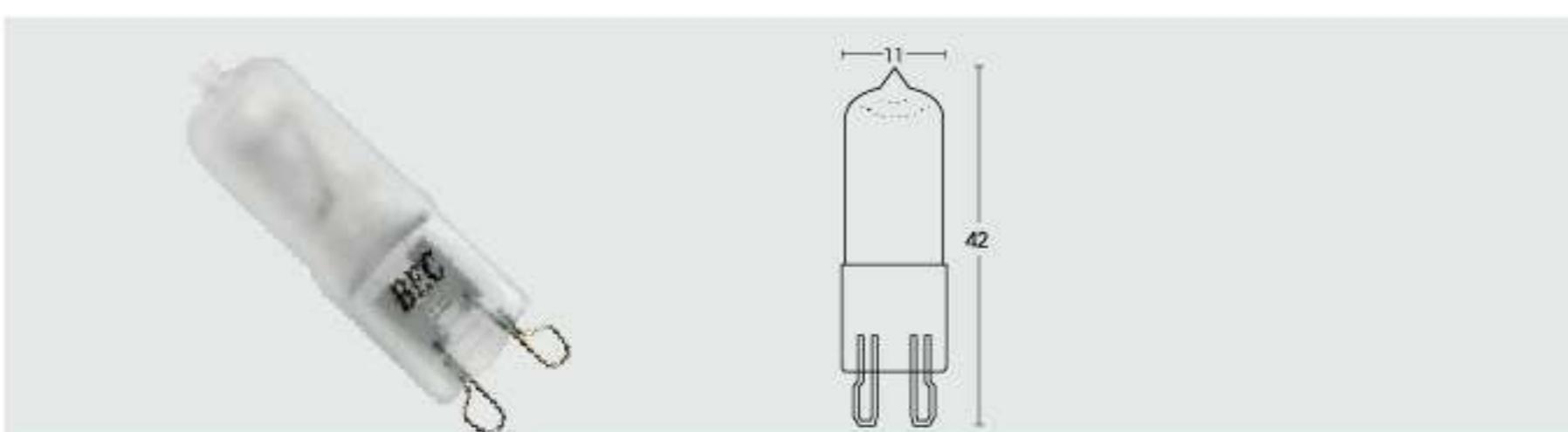
Items	Volts (V)	Watts (W)	Current (A)	Base	Beam Angle	Colour Temp. (K)	Dimension (mm)			Initial Lumens (lm)	Price (Baht)
							A	A1	B		
J64702	220	500	2.27	R7s	360°	2820	118	107	8	8000	70.-
J64760	220	1500	6.80	R7s	360°	2850	255	243	8	25000	115.-

## AR111 Type



Items	Volts (V)	Watts (W)	Current (A)	Base	Beam Angle	Colour Temp. (K)	Initial Lumens (lm)	Price (Baht)
A11053	12	50	4.167	G53	24	2850	900	115.-

## Capsule Low Voltage Type



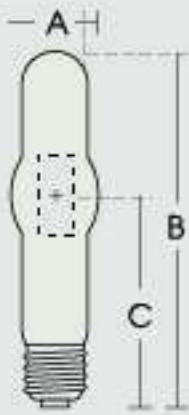
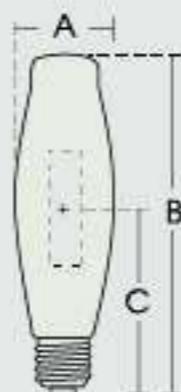
Items	Volts (V)	Watts (W)	Current (A)	Base	Beam Angle	Colour Temp. (K)	Initial Lumens (lm)	Price (Baht)
G9 220V 40W/Frosted	220	40	0.1739	G9	-	2750	420	70.-

# Metalhalide Lamps

GL-T250W



BGL-BT400W



Items	Volts (V)	Watts (W)	Base	CRI	Colour Temp. (K)	Initial Lumens (lm)	Avg. Life (Hrs)	Dimension (mm.)			Finish	Std. Pack. Qty.	Price (Baht)
								A	B	C			
GL-T250W	220	250	E40	70	6000	20000	5000	60	260	165	Clear	20	580.-
BGL-BT400W	220	400	E40	80	6000	28000	8000	62	265	160	Clear	20	580.-

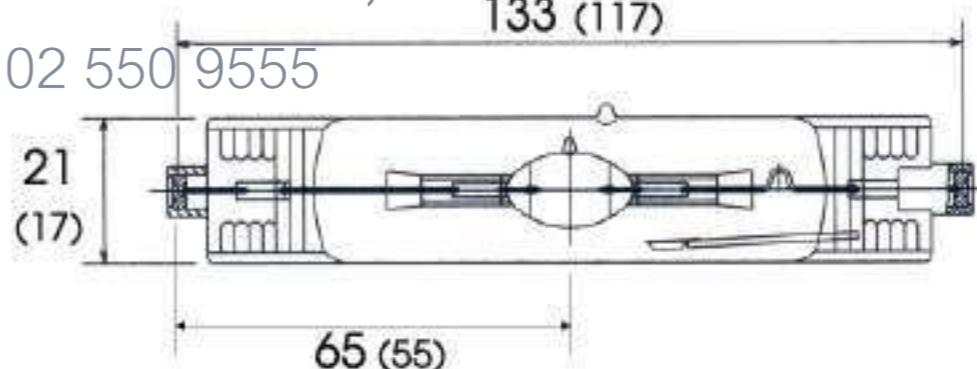
บริษัท ซีที อเลคทริค ชัฟฟารา耶 จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

GL-TS150W



โทร : 02 550 9555



Items	Volts (V)	Watts (W)	Current (A)	Base	Colour Temp. (K)	Initial Lumens (lm)	Std. Pack. Qty.	Price (Baht)
GL-TS150W	220	150	1.80	Rx7s	6000	12000	10	460.-

# Mercury Lamps

MR-BT250W



MR-BT400W



Items	Volts (V)	Watts (W)	Base Shape	Lamp Current (A)	Initial Lumens (Lms)	Colour Temp (K)	CRI (Ra)	Avg. Life (Hrs)	Std. Pack. Qty.	Price (Baht)
MR-BT250W	130	250	E40	BT90	2.15	14200	3600	50	20000	Coated 20 175.-
MR-BT400W	135	400	E40	BT120	3.25	24200	3400	48	20000	Coated 10 235.-

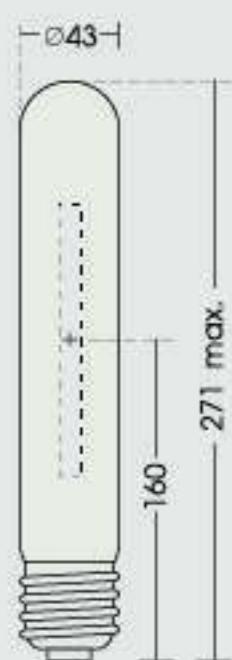
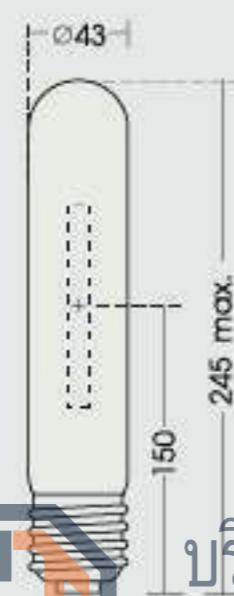
โทร : 02 550 9555

# High Pressure Sodium Lamps

SL-T250W



SL-T400W



บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

Items	Volts (V)	Watts (W)	Base	CRI	Colour Temp. (K)	Initial Lumens (lm)	Avg. Life (Hrs)	Std. Pack. Qty.	Price (Baht)
SL-T250W	220	250	E40	23	2000	28000	22000	20	280.-
SL-T400W	220	400	E40	23	2000	48000	23000	20	295.-

# Ballasts for Fluorescent Lamps



FR18/20



FR32



FR36/40

Items	Lamp	Power	Current	P.F.	Case	Freq.	Dimension (mm.)			Mounting	Std.Pack.	Price
	Watt	Supply	(A)		Temp. (Tc)	(out)	W	H	L	Length (mm.)	Qty.	(Baht)
<b>FR18/20</b>	18	220V 50Hz	0.370	0.45	--	--	39	26	149	130	20	<b>99.-</b>
<b>FR32</b>	32	220V 50Hz	0.450	0.45	--	--	39	26	149	130	20	<b>110.-</b>
<b>FR36/40</b>	36	220V 50Hz	0.430	0.45	--	--	39	26	149	130	20	<b>99.-</b>



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

โทร : 02 550 9555

# Ballasts for HID Lamps



บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555



Items	Lamp Watt	Power Supply	Current (A)	P.F.	Loss (W)	Dimension (mm.)			Mounting Length (mm.)	Weight (kgs.)	Std.Pack. Qty.	Price (Baht)
						W	H	L				
CNA150	150	220-230V 50Hz	1.80	0.42	23	78	68.5	135	123	2.06	6	435.-
CNA250	250	220-230V 50Hz	3.00	0.42	34	78	68.5	165	150	2.91	6	560.-
CNA400	400	220-230V 50Hz	4.45	0.43	45	99	87	140	125	4.53	4	740.-
BEV250	250	220-230V 50Hz	2.13	0.60	22	78	68.5	135	123	2.07	6	570.-
BEV400	400	220-230V 50Hz	3.25	0.58	31	78	68.5	165	150	2.89	6	820.-

Items	Lamp Watt	Power Supply	Current (A)	P.F.	Loss (W)	Dimension (mm.)			Mounting Length (mm.)	Weight (kgs.)	Fuse (A)	PFC capacitor uF+10% / V~	Price (Baht)
						W	H	L					
ESD70	70	220-230V 50Hz	1.00	0.40	13	64	51	109	90	1.05	4	12.0uF / 250V	475.-
ESD150	150	220-230V 50Hz	1.80	0.43	20	64	51	142	123	2.00	4	18.0uF / 250V	630.-
ESD250	250	220-230V 50Hz	3.00	0.42	35	64	51	175	155	2.90	10	30.0uF / 250V	840.-
ESD400	400	220-230V 50Hz	4.40	0.60	38	100	87	131	160	4.20	15	45.0uF / 250V	1,405.-

# Ballasts for HID Lamps

MV125



MV250



MV400



BR400



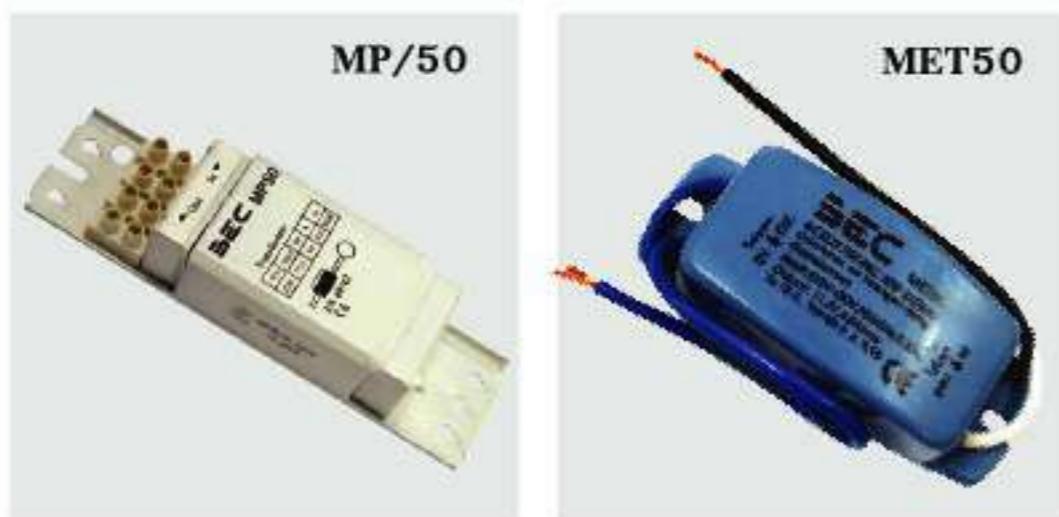
MS1000



បច្ចុប្បន្ន ពីរី វិគុលទិន្នន័យ ភោមានរាយ រំក៉ត

Items	Lamp	Power	Current	P.F.	Loss	Dimension (mm.)			Mounting Length (mm.)	Weight (kgs.)	Fuse (A)	PFC capacitor uF+10% / V~	Price (Baht)
	Watt	Supply	(A)			W	H	L					
<b>MV125</b>	125	220-230V 50Hz	1.15	0.54	12	66	56	116	95	1.50	4	10.0uF / 250V	<b>435.-</b>
<b>MV250</b>	250	220-230V 50Hz	2.13	0.60	16	66	56	161	147	2.19	10	20.0uF / 250V	<b>770.-</b>
<b>MV400</b>	400	220-230V 50Hz	3.25	0.60	35	75	64	170	152	3.03	10	30.0uF / 250V	<b>995.-</b>
<b>BR400</b>	400	220-230V 50Hz	3.25	0.59	35	66	54	177	160	3.00	10	30.0uF / 250V	<b>820.-</b>
<b>MS1000</b>	1000	220-230V 50Hz	10.30	-	65	107	106	135	-	5.80	20	90-100uF/400V	<b>3,800.-</b>

# Transformers



Items	Lamp Watt	Input (Primary)		Output (Secondary)		Dimensions (mm.)			Mounting Length (mm.)	Weight (Kgs.)	Price (Baht)
		Voltage	Fuse	Voltage	Power	W	L	H			
MP/50	50	220-230	0.25 AT	11.5	50 VA	42	155	35	135	0.70	215.-
MET50 *	50	220-230	0.23 AT	11.5	45 VA	32	81	22	70	0.04	210.-

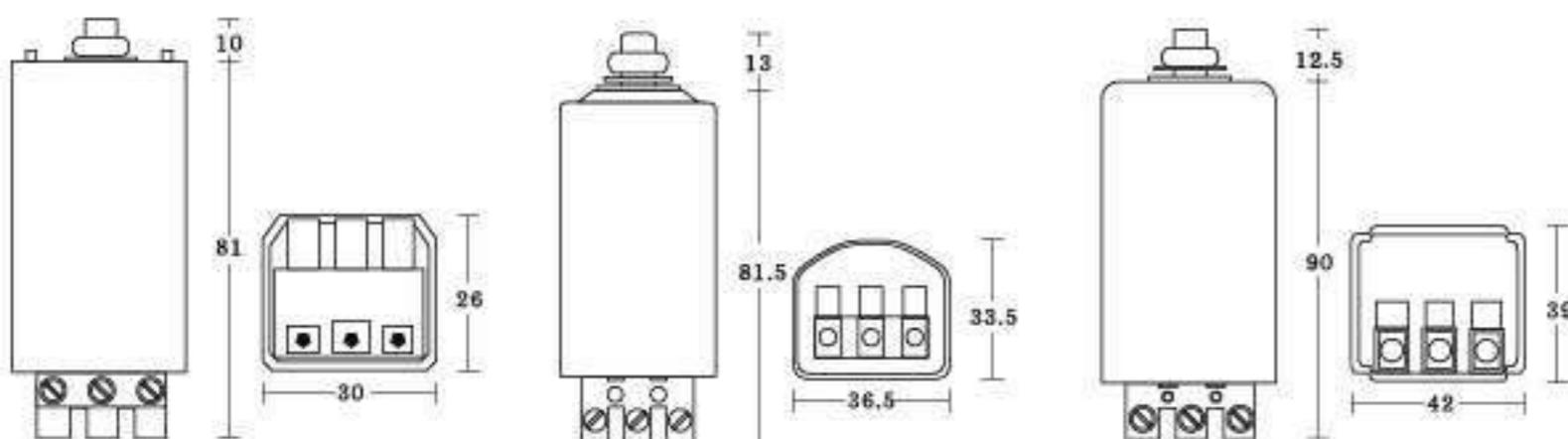
\*สามารถปรับระดับแสงได้ (Dimmable)



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

โทร : 02 550 9555

# Ignitors



Items	Input voltage	Normal frequency	Max.Lamp current	Wattage of lamps	Load capacity	Max. Housing temperature	Weight (g)	Std.Pack. Qty.	Price (Baht)
RX400	220-240 V	50-60 Hz	5.0 A	70-400W	20-100 PF	< 105°C	150	10	160.-
XG400	198-264 V	50-60 Hz	4.6 A	70-400W	20-100 PF	< 105°C	177	10	330.-
XG1000	198-264 V	50-60 Hz	10.3 A	250-1000W	20-100 PF	< 105°C	250	10	1,050.-

**EW0910 / EW0912**
 โทร. 1955-2551


**ที่สุดของการประหยัดพลังงาน**  
หลอด LED ขนาด 9W ในโคม EW0910,  
EW0912 สามารถให้แสงสว่างได้มากกว่า  
หลอด Halogen ขนาด 35W

**บริษัท อิเลคทริค อัพพลาย จำกัด**  
ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

**ชิพ LED HIGH POWER**  
หลอด LED ขนาด 9W ในโคม EW0910,  
EW0912 มีอายุการใช้งานยาวนาน  
50,000 ชม. มากกว่าหลอด Halogen  
ถึง 10 เท่า

โทร : 02 550 9555



**การรับประกันสินค้า**  
รับประกัน 2 ปีเต็ม หากสินค้ามีปัญหาจาก  
การใช้งานปกติ



**ทดสอบการทำงานอัตโนมัติ**  
ทดสอบการทำงานเป็นระยะเวลา 10 วินาที  
ทุกสัปดาห์ และ 1 ชม. ทุก 4 สัปดาห์  
(สามารถยกเลิกได้)



**สำรองไฟได้ยาวนาน**  
โคม EW0910, EW0912 สามารถสำรอง  
ไฟได้สูงสุด 10 และ 12 ชม. ตามล่าดับ



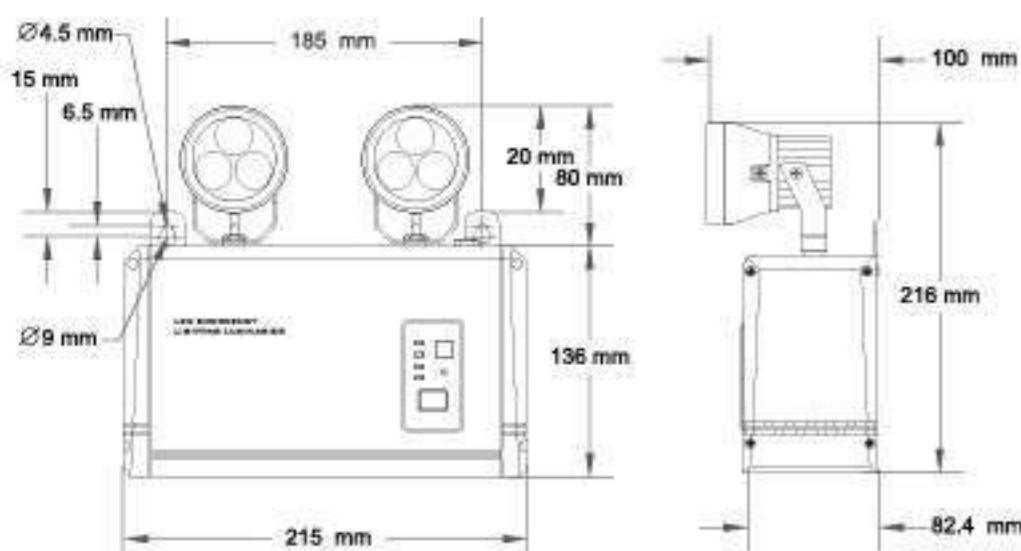
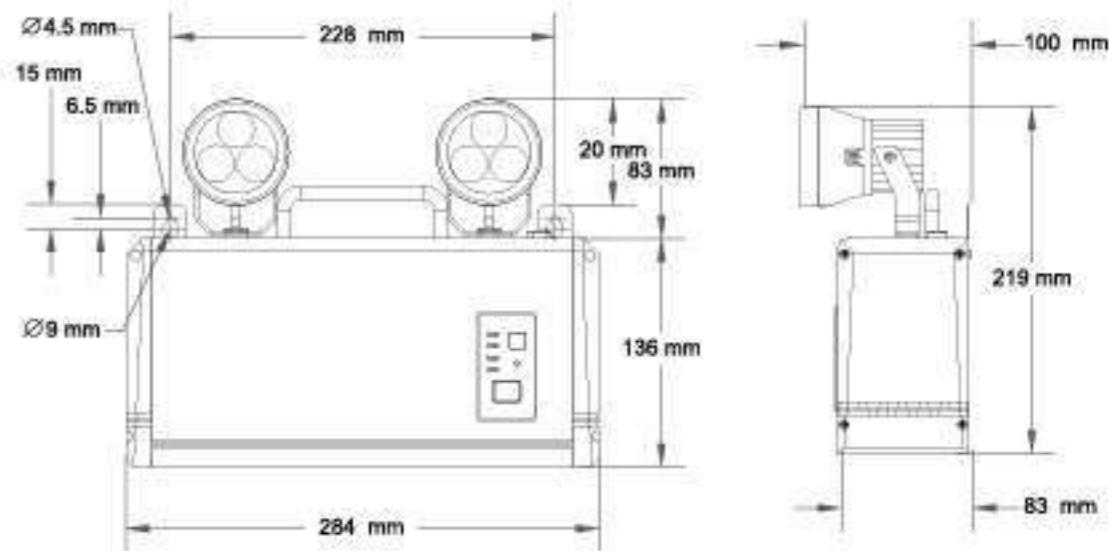
**ปรับระดับความสว่างได้ 4 ระดับ**  
สามารถปรับระดับความสว่างเพื่อยืด<sup>+</sup>  
ระยะเวลาการให้แสงสว่าง



**รีโมทควบคุมการใช้งาน**  
มีรีโมทสำหรับการตั้งค่าด่างๆ  
(แยกชื่อเพิ่มเติม)

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Model	EW0910	EW0912
Input Voltage	220V AC/50Hz	
Maximum Input Power	15W	
Nominal Input Power	<3W	<1W
LED Lamp Rated Power	9W / Lamp	
LED Lamp Power Consumption	6W / Lamp	
Color Temperature	3000 - 3500K	
Rated Beam Angle	36°	
Battery Type	Sealed Lead-Acid	
Battery Size	12V 5.4Ah	12V 7.0Ah
Battery Cut-Off Voltage	10.5V	
Charging Method	2-Step Constant Voltage	
Charging Current	700mA (MAX)	
Charging Time	10 - 16 hrs	
Backup Time	Level 4 : 3 hrs Level 3 : 4 hrs Level 2 : 6 hrs Level 1 : 10 hrs	Level 4 : 4 hrs Level 3 : 5 hrs Level 2 : 7 hrs Level 1 : 12 hrs
Casing	 Extrude Aluminum, 1.7 mm Thick Coated with Powder Paint	บริษัท บันตานพ อิเลคทริก จำกัด C ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.
Net Weight	2.82 kg	3.87 kg
Remote Control	Available for extra charge 9555	
Price	<b>1,880.-</b>	<b>2,450.-</b>

**DIMENSIONS****EW0910****EW0912**

# EW0404

 บล.ก.1955-2551

- หัวโคม LED ขนาด  $2 \times 4.5W$
- แบตเตอรี่ Sealed Lead-Acid 6V 4.5Ah
- ระยะเวลาสำรองไฟ 4 ชม.  $\pm 30$  นาที
- เม็ด LED ชนิด Mid-power/high-lumen อายุการใช้งานยาวนาน 50,000 ชม.



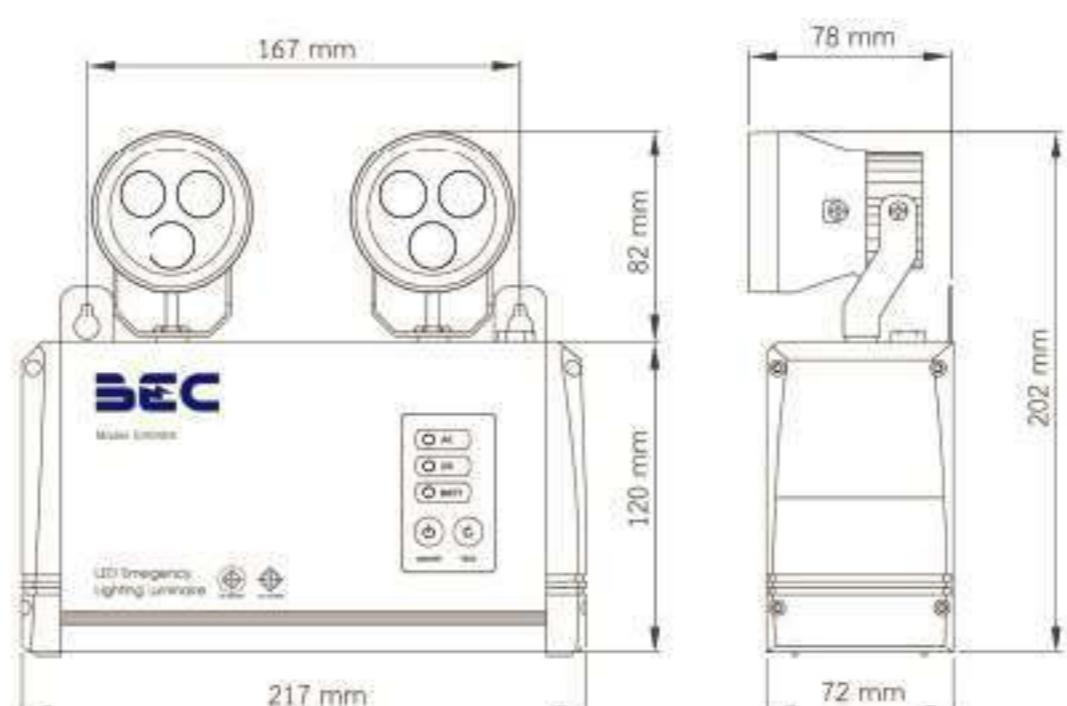
**การรับประกันสินค้า**  
รับประกันแผงวงจร 3 ปีเต็ม  
และแบตเตอรี่ 1 ปีเต็ม



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	EW0404
Input Voltage	220V AC/50Hz
Input Power	<u>บริษัท ซีที อิเลคทริก สพลาย จำกัด</u> <u>2 x 4.5W</u>
Color Temperature	3000K - 3500K
Luminous Flux	2 x 300 lm
Battery Type	Sealed Lead-Acid
Battery Size	6V 4.5Ah
Battery Cut-Off Voltage	5.0 V $\pm$ 5%
Charging Method	Constant Voltage
Charging Time	10 - 16 hrs
Backup Time	4 hrs $\pm$ 30 mins
Casing	Extrude Aluminum, 1.6 mm Thick Coated with Powder Paint
Net Weight	1.70 kg
Price	<b>1,400.-</b>

## DIMENSION



## ED0307



มอก.1955-2551

MODEL **ED0307**

หลอดไฟ (วัตต์)	2 x 2.5 W LED
ช่วงเวลาการทำงาน	7 Hrs.
แบตเตอรี่	6V / 4.5Ah
น้ำหนักสุทธิ	2.00 Kg.



สองสว่างได้ไกลถึง 10 เมตร



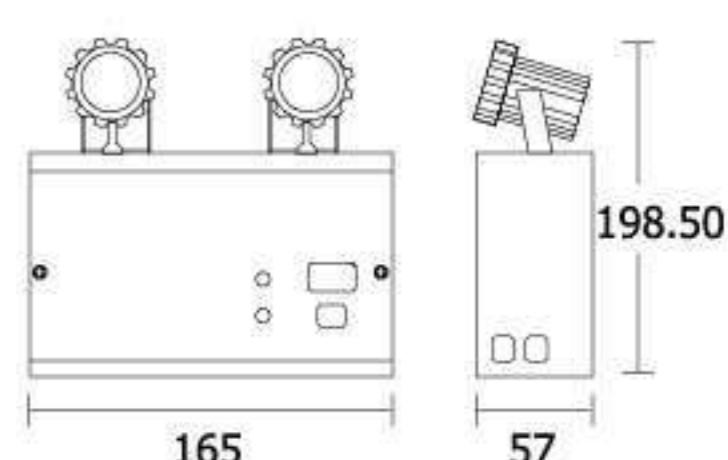
บริษัท ซีที อิเลคทริค จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



ใช้หลอด High Power LED จากญี่ปุ่น โทร : 02 550 9555

**SPECIFICATIONS**

- มีขนาดเล็กน้ำหนักเบาสะดวกต่อการใช้งาน
- ใช้ซีปหลอด LED High Power High lumen ยี่ห้อ NICHIA จากประเทศญี่ปุ่น
- ให้บริมาณแสงสว่างคงที่ ตลอดช่วงการทำงาน
- อายุการใช้งานของหลอด LED สูงถึง 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่แห้ง Sealed Lead Acid Battery ขนาด 6 V / 4.5Ah
- ตัวกล่องทำจากเหล็กหนา 1 มม. พ่นกรรมวิธีป้องกันสนิม เคลือบสีอย่างดี และสามารถนำขยะความร้อนได้ดี
- มีระบบการชาร์จอัตโนมัติแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage - Charge) ระยะเวลาในการชาร์จประจุเต็ม 10-14 ชั่วโมง
- มีระบบป้องกันแบตเตอรี่
  - ป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนประจุหมด (Low Voltage Cut-Off)
  - ป้องกันการชาร์จประจุเกินกว่าแบตเตอรี่จะรับได้ (High Voltage Cut-Off)
  - ระบบป้องกัน Battery Over Discharge and Recharge
- พ่วง AC และ DC เพื่อป้องกันการสั่นสะเทือน Input และ Output
- รับประกันเพียงจราจรหลอด LED 5 ปี, แบตเตอรี่ 1 ปี

**DIMENSIONS**

Unit : mm.



02-236-0054, 02-237-3875-87



www.electric.co.th



Buntanaphan Electric

# LD-100 Specification

## Dual LED Head Emergency Light



Price 1,880.-

### Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 9 W จำนวน 2 หัวโคม ในการให้แสงสว่าง มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างยาวนานกว่า 2 ชั่วโมงที่ระดับความสว่างสูงสุด
- ปรับความสว่างของโคมไฟได้ 4 ระดับ เพื่อเพิ่มระยะเวลาในการใช้งาน
- สามารถควบคุมการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล
- ประจุแบตเตอรี่อัตโนมัติด้วยวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ไฟบลัฟเฟคnic 2-Step Contant Voltage ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่
- มีระบบป้องกันการต่อแบตเตอรี่กลับเข้า
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม นบก.1955-2551
- รับประกันแห้งจะรหลัก 3 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี

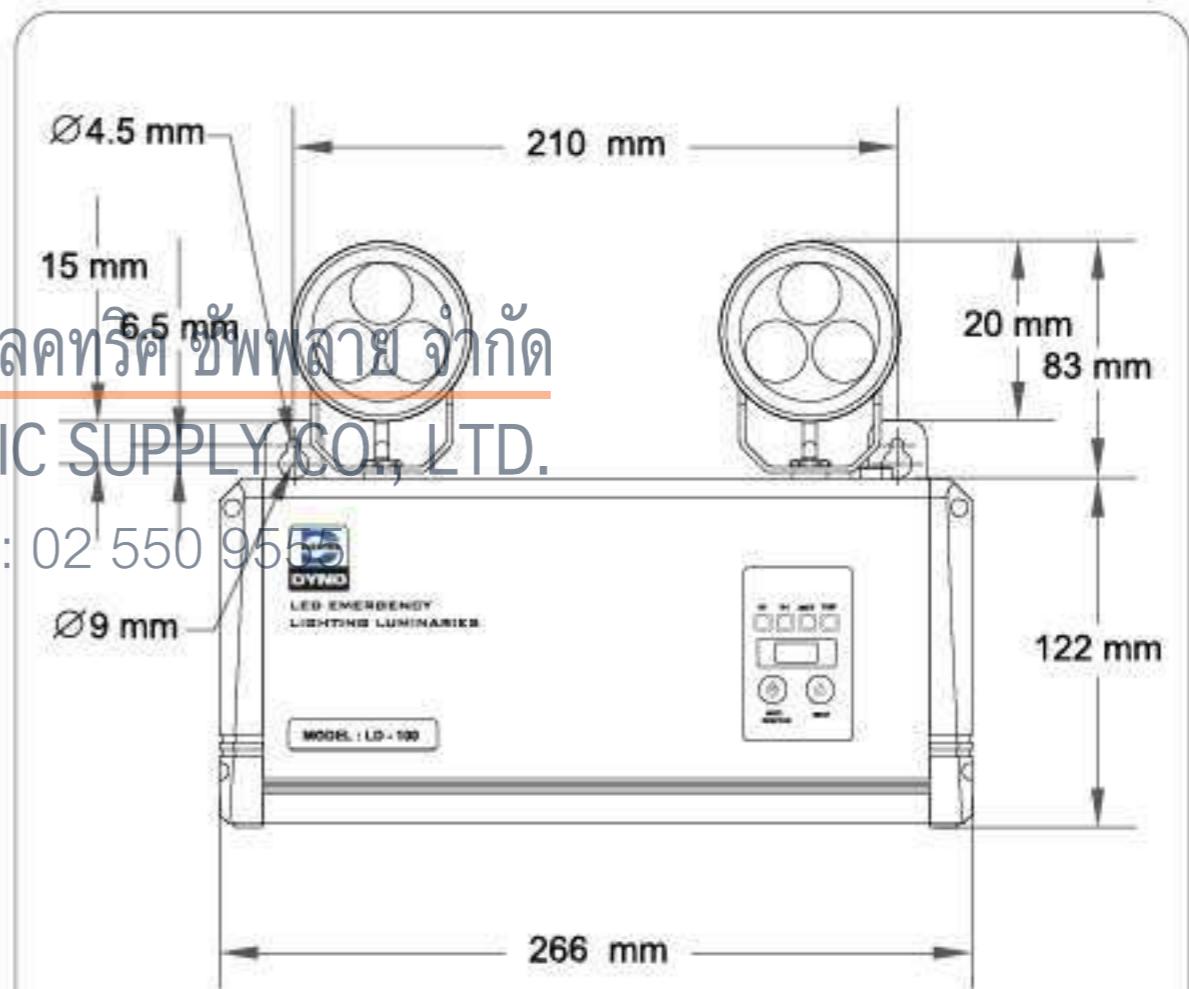
### Specification

Input Voltage	220 V / 50 Hz
Maximum Input Power	8 W
Nominal Input Power	< 1 W
LED Lamp Rated Power	9 W / Lamp
LED Lamp Power Consumption	3.3 W / Lamp
Color Temperature	3,000 - 3,500 K
Rated Beam Angle	36°
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid / 6 V 4.5 Ah
Battery Cut-off Voltage	5.5 V
Charging Method	2-Step Constant Voltage
Charging Current	450 mA ( MAX )
Charging Time	10 - 16 hrs
Backup Time	2 hrs ( @ Highest Brightness )
Casing	Extrude Aluminum, 1.6 mm Thick Coated with Powder Paint
Dimension ( H x L x D )	205 x 266 x 72 mm
Weight	1.91 kg

### Product Overview

โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน LD-100 เป็นโคมไฟฟ้าฉุกเฉินอัตโนมัติที่ใช้หลอด LED กำลังสูงในการให้แสงสว่าง ตัวหลอดมีอายุใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง และมีประสิทธิภาพมากกว่าหลอดฮาโลเจนถึง 5 เท่า ทำให้สามารถลดขนาดของแบตเตอรี่ลงได้เป็นอย่างมาก ที่ช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน LD-100 ทำงานโดยอัตโนมัติ ทั้งในการไฟฟ้าขัดข้อง และไฟฟ้ากลับสู่สภาพปกติ มีระบบการประจุไฟฟ้าที่ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ ตัวถังทำจากอลูминียมคุณภาพสูงเคลือบสีพ่นอย่างดี



### Dimensions

# LD-111 Specification

## Dual LED Head Emergency Light



Price 2,450.-

### Features

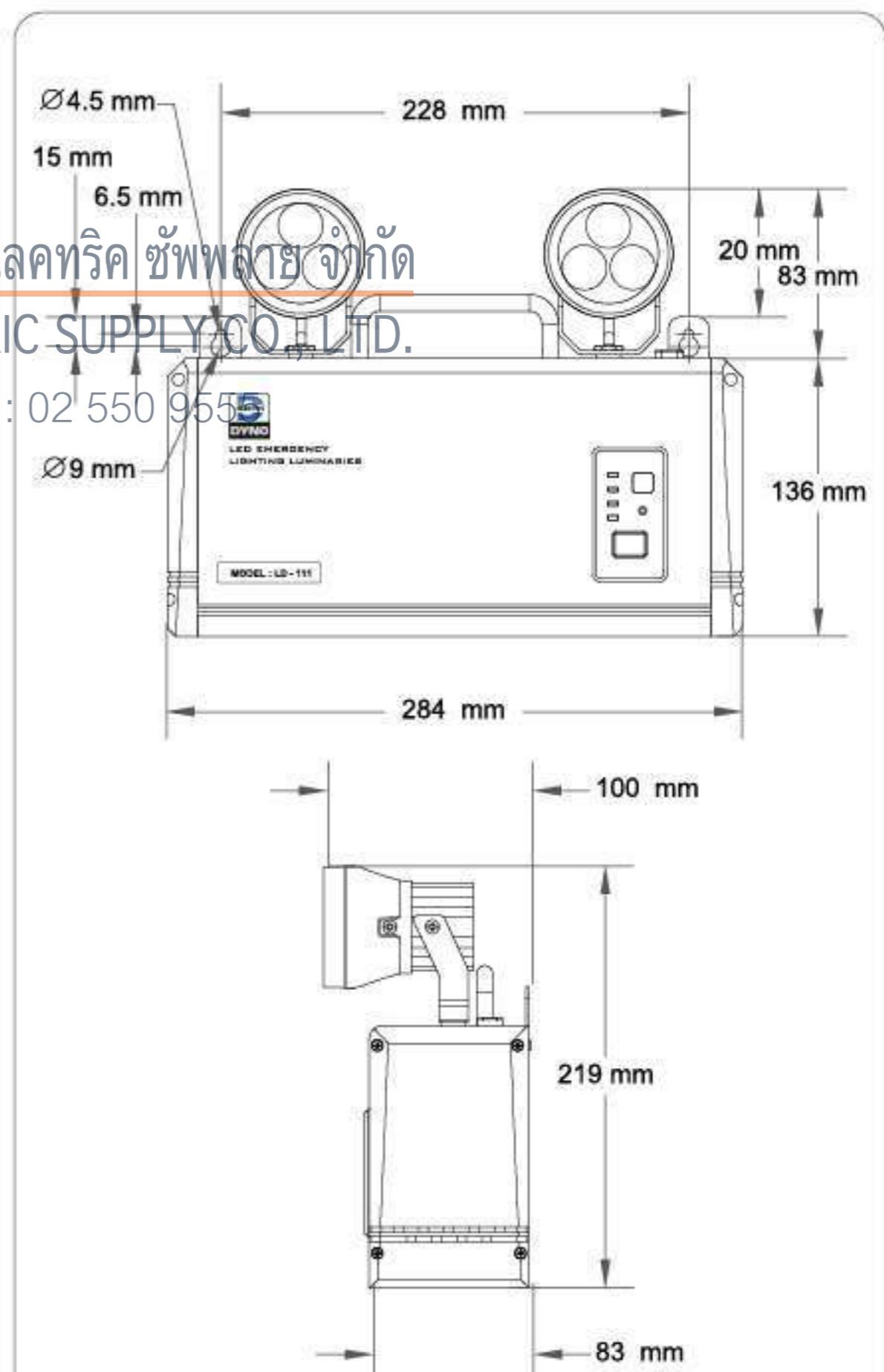
- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 9 W จำนวน 2 หัวโคม ในการให้แสงสว่าง มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดฮาโลเจนขนาด 35 W x 2
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 4 ชั่วโมงที่ระดับความสว่างสูงสุด
- ปรับความสว่างของโคมไฟได้ 4 ระดับ เพื่อเพิ่มระยะเวลาในการให้แสงสว่าง
- สามารถควบคุมการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล
- มีฟังก์ชันทดสอบการทำงานอัตโนมัติ ( AutoTest ) เป็นระยะเวลา 10 วินาที โทร : 02 550 9555 ทุก 1 สัปดาห์ และ 1 ชั่วโมง ทุก 4 สัปดาห์ ( สามารถยกเลิกได้ )
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มาตรฐาน TIS 1955-2551
- รับประกันแห้งจืด 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี

บริษัท ชีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

### Product Overview

โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน LD-111 ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 9 W ต่อหัวโคม ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดฮาโลเจนขนาด 35 W ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนแบตเตอรี่ลงถึง 3 เท่า สามารถให้แสงสว่างคงที่ได้ยาวนานกว่า 4 ชั่วโมง หลอด LED มีอายุการใช้งานมากกว่า 50,000 ชั่วโมง

ควบคุมการทำงานด้วย Microcontroller สามารถสั่งงานได้ทั้งจากปุ่ม Multi - Function ที่ตัวเครื่องและจาก Remote - Control ปรับระดับความสว่างของหัวโคมได้ 4 ระดับ และมีฟังก์ชัน AutoTest เพื่อทดสอบการทำงาน ตรวจสอบความพร้อมของระบบ ตัวถังทำจากอลูมิเนียมคุณภาพสูง เคลือบสีผุนอย่างดี



### Dimensions

Specification	
Input Voltage	220 V / 50 Hz
Maximum Input Power	15 W
Nominal Input Power	< 1 W
LED Lamp Rated Power	9 W / Lamp
LED Lamp Power Consumption	6 W / Lamp
Color Temperature	3,000 - 3,500 K
Rated Beam Angle	36°
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid / 12 V 7.0 Ah
Battery Cut-off Voltage	10.5 V
Charging Method	2-Step Constant Voltage
Charging Current	700 mA ( MAX )
Charging Time	10 - 16 hrs
Backup Time	4 hrs ( @ Highest Brightness )
Casing	Extrude Aluminum, 1.7 mm Thick Coated with Powder Paint
Dimension ( H x L x D )	219 x 284 x 83 mm
Weight	3.87 kg

# LD-115 Specification

## Dual LED Head Emergency Light



Price 2,660.-

### Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 9 W จำนวน 2 หัวโคม ในการให้แสงสว่าง มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดยาโลเจนขนาด 35 W x 2
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 5 ชั่วโมงที่ระดับความสว่างสูงสุด
- ปรับความสว่างของโคมไฟได้ 4 ระดับ เพื่อเพิ่มระยะเวลาในการให้แสงสว่าง
- สามารถควบคุมการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล
- มีฟังก์ชันทดสอบการทำงานอัตโนมัติ ( AutoTest ) เป็นระยะเวลา 10 วินาที โทร : 02 550 9555 ทุก 1 สัปดาห์ และ 1 ชั่วโมง ทุก 4 สัปดาห์ ( สามารถยกเลิกได้ )
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแห้งจะรหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี

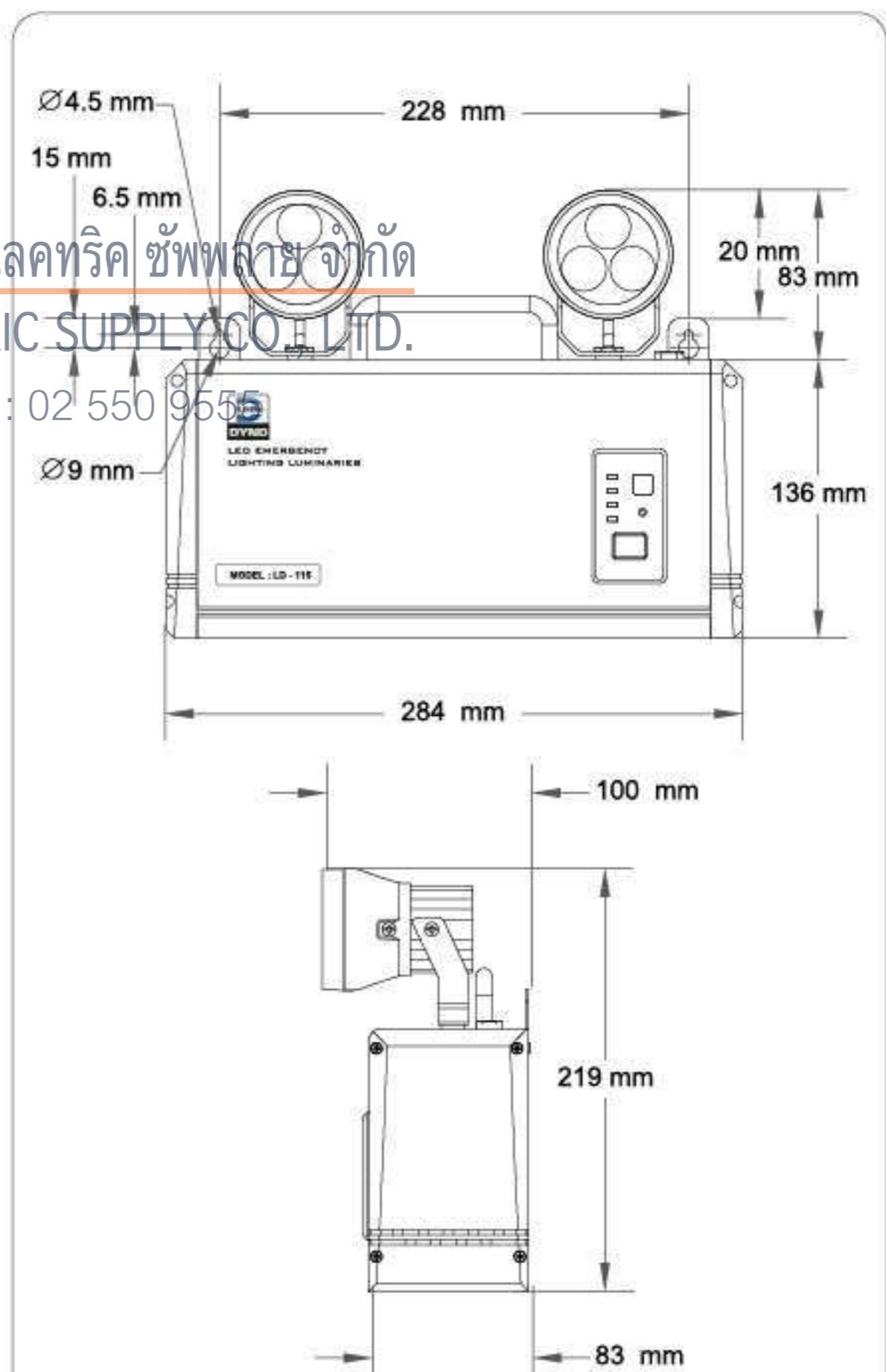
บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพเพล็กซ์ จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

Specification	
Input Voltage	220 V / 50 Hz
Maximum Input Power	15 W
Nominal Input Power	< 1 W
LED Lamp Rated Power	9 W / Lamp
LED Lamp Power Consumption	6 W / Lamp
Color Temperature	3,000 - 3,500 K
Rated Beam Angle	36°
Rated Luminous Flux	635 lm / Lamp
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid / 12 V 7.2 Ah
Battery Cut-off Voltage	10.5 V
Charging Method	2-Step Constant Voltage
Charging Current	700 mA ( MAX )
Charging Time	10 - 16 hrs
Backup Time	5 hrs ( @ Highest Brightness )
Casing	Extrude Aluminum, 1.7 mm Thick Coated with Powder Paint
Dimension ( H x L x D )	219 x 284 x 83 mm
Weight	3.92 kg

### Product Overview

โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน LD-115 ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 9 W ต่อหัวโคม ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดยาโลเจนขนาด 35 W ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนแบตเตอรี่ถึง 3 เท่า สามารถให้แสงสว่างคงที่ได้ยาวนานกว่า 5 ชั่วโมง หลอด LED มีอายุการใช้งานมากกว่า 50,000 ชั่วโมง

ควบคุมการทำงานด้วย Microcontroller สามารถสั่งงานได้ทั้งจากปุ่ม Multi - Function ที่ตัวเครื่องและจาก Remote - Control ปรับระดับความสว่างของหัวโคมได้ 4 ระดับ และมีฟังก์ชัน AutoTest เพื่อลดภาระในการตรวจสอบความพร้อมของระบบ ตัวถังทำจากอลูминีียมคุณภาพสูง เคลือบสีผุนอย่างดี



### Dimensions

# LD-215 Specification

## Dual LED Head Emergency Light



Price 2,750.-

### Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 12 W จำนวน 2 หัวโคม ในการให้แสงสว่าง มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดยาโลเจนขนาด 50 W x 2
- ให้แสงสว่างคงที่ยาวนานกว่า 4 ชั่วโมงที่ระดับความสว่างสูงสุด
- ปรับความสว่างของโคมไฟได้ 4 ระดับ เพื่อเพิ่มระยะเวลาในการให้แสงสว่าง
- สามารถควบคุมการทำงานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล
- มีฟังก์ชันทดสอบการทำงานอัตโนมัติ (AutoTest) เป็นระยะเวลา 10 วินาที ทุกๆ 1 สัปดาห์ และ 1 ชั่วโมง ทุก 4 สัปดาห์ (สามารถยกได้)
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม นบก.1955-2551
- รับประกันแห้งจะงจรอหลัก 5 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี

บริษัท ซี.ที. อิเลคทริค ชัพพลดยุ จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

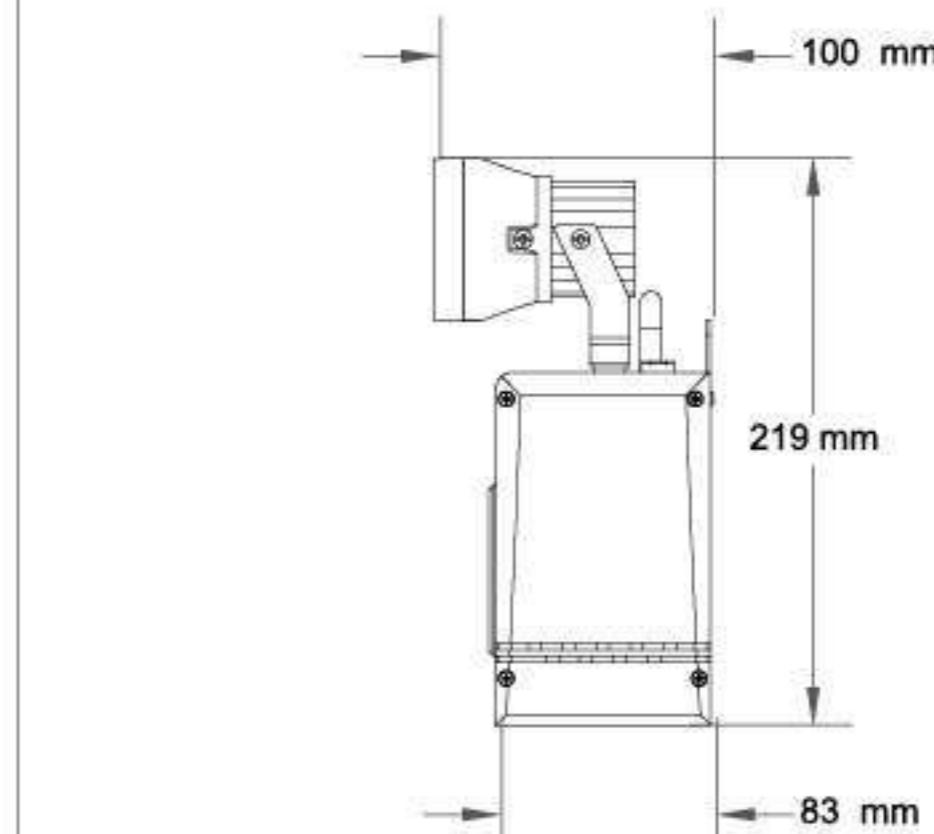
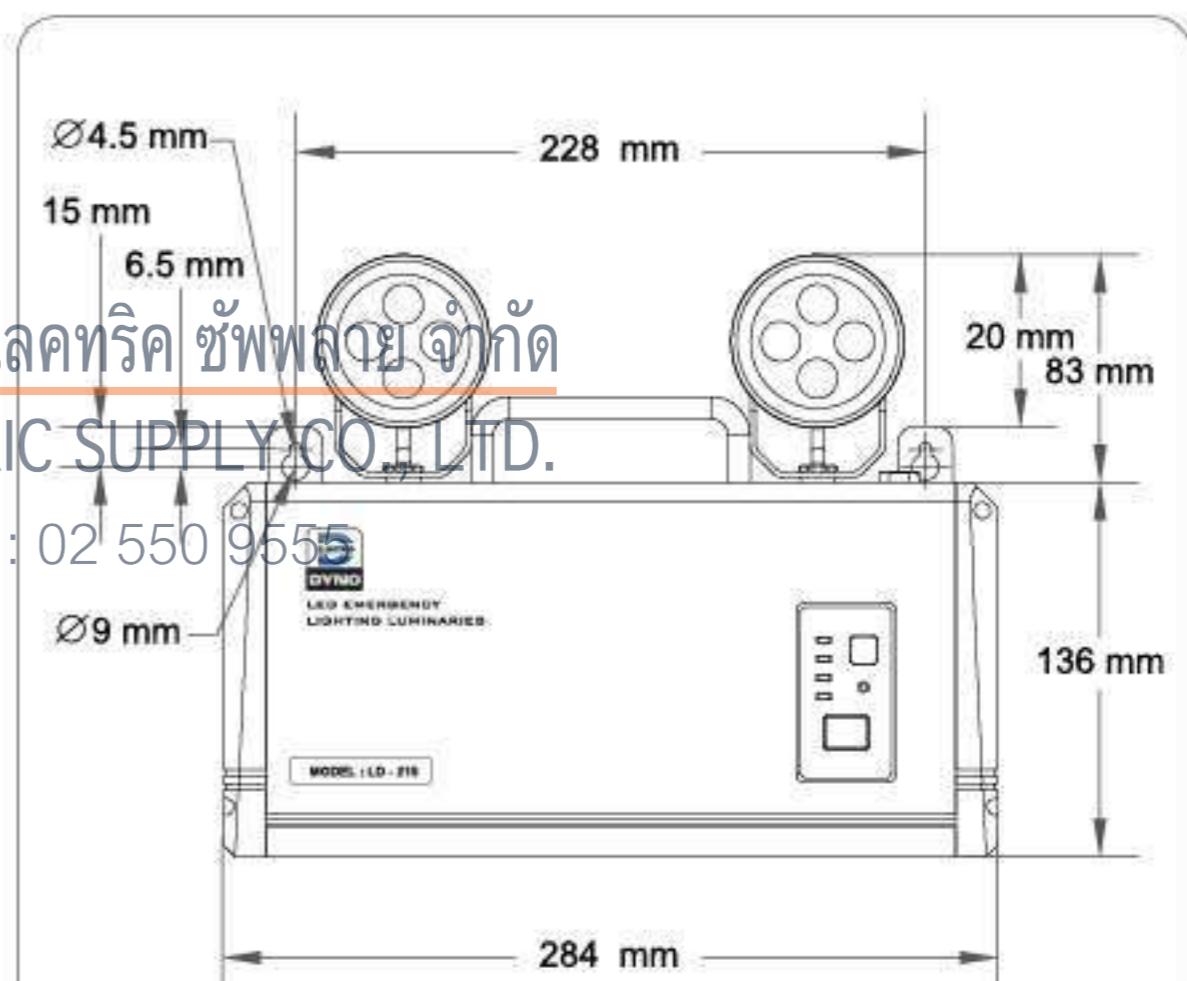
โทรศัพท์ : 02 550 9555

Specification	
Input Voltage	220 V / 50 Hz
Maximum Input Power	15 W
Nominal Input Power	< 1 W
LED Lamp Rated Power	12 W / Lamp
LED Lamp Power Consumption	9 W / Lamp
Color Temperature	3,000 - 3,500 K
Rated Beam Angle	36°
Rated Luminous Flux	780 lm / Lamp
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid / 12 V 7.2 Ah
Battery Cut-off Voltage	10.5 V
Charging Method	2-Step Constant Voltage
Charging Current	700 mA (MAX)
Charging Time	10 - 16 hrs
Backup Time	4 hrs ( @ Highest Brightness )
Casing	Extrude Aluminum, 1.7 mm Thick Coated with Powder Paint
Dimension ( H x L x D )	219 x 284 x 83 mm
Weight	3.92 kg

### Product Overview

โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน LD-215 ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 12 W ต่อหัวโคม ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดยาโลเจนขนาด 50 W ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนแบตเตอรี่ถึง 3 เท่า สามารถให้แสงสว่างคงที่ได้ยาวนานกว่า 4 ชั่วโมง หลอด LED มีอายุการใช้งานมากกว่า 50,000 ชั่วโมง

ควบคุมการทำงานด้วย Microcontroller สามารถสั่งงานได้ทั้งจากปุ่ม Multi - Function ที่ตัวเครื่องและจาก Remote - Control ปรับระดับความสว่างของหัวโคมได้ 4 ระดับ และมีฟังก์ชัน AutoTest เพื่อลดภาระในการตรวจสอบความพร้อมของระบบ ตัวถังทำจากอลูминีียมคุณภาพสูง เคลือบสีผุนอย่างดี



### Dimensions

# LX-S102A Specification

## Slim LED Ceiling Mount Exit Sign (Double-Sided)



Price 2,000.-



### Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน DYNODE รุ่น LX-S102A แบบติดเพดาน เป็นหนึ่งในผลิตภัณฑ์ ด้านความปลอดภัยที่ได้รวมเอาหลอดไฟ LED ชนิด High Power / High Lumen ซึ่งเป็นอุปกรณ์ทางเทคโนโลยีการส่องสว่างที่ทันสมัยที่สุด เช้ากับ Intelligent Battery Charger ทำให้เกิดคุณประโยชน์ต่อผู้ใช้งานดังต่อไปนี้ :

- หลอด LED ที่ถูกเลือกใช้ในรุ่น LX-S102A สามารถช่วยให้ประหยัด พลังงานไฟฟ้า ได้มากกว่าระบบ แบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนติก 6 เท่า ทั้งยังมีอายุการใช้งาน ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า
- ใช้แบตเตอรี่ที่มีขนาดเล็กลง ในขณะที่ยังสามารถสำรองไฟได้นานมากกว่า 3 ชั่วโมง
- ให้แสงสีสดใสสว่างได้ตามมาตรฐานความปลอดภัย
- มีรูปทรงทัศริด เหมาะสำหรับ Interior สมัยใหม่

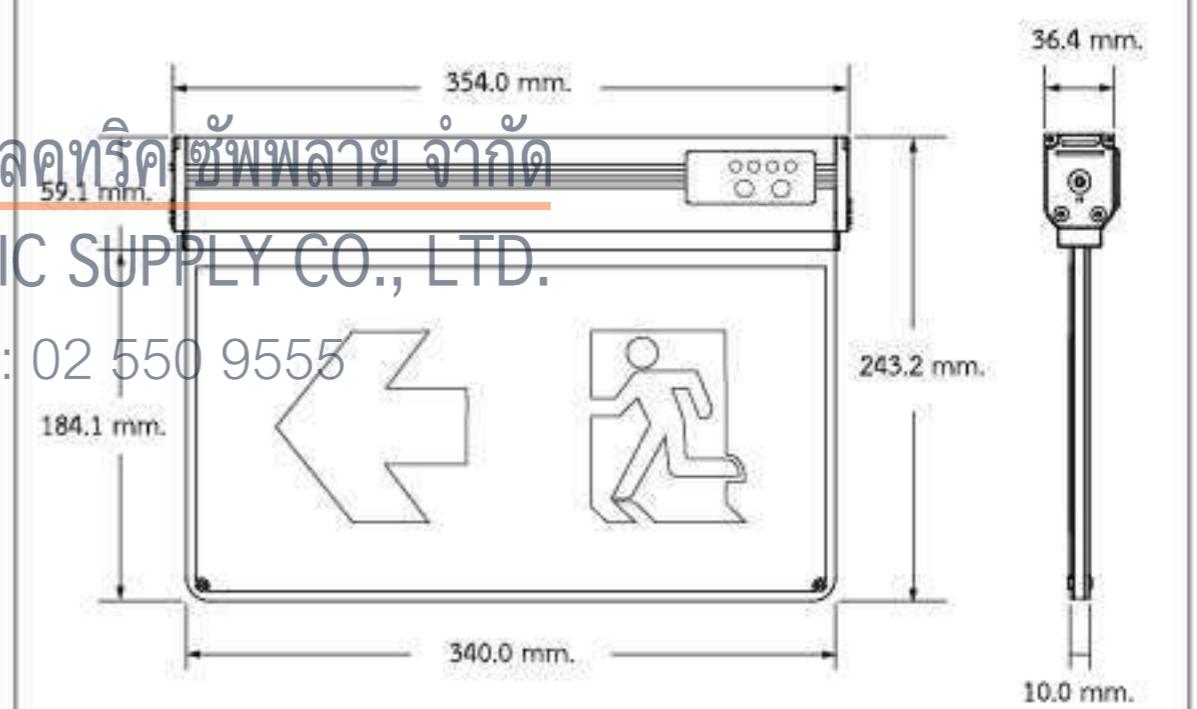
### Features

- ตัวกล่องทำจากอลูминียมเนื้อมาก 1.2 mm. ตัวฐานทำจากเหล็กหนา 0.8 mm.  
พ่นสีกันสนิม ตัวป้ายทำจากคริลิกโปร่งแสง
- ติดสติ๊กเกอร์ 2 หน้า
- ใช้แบตเตอรี่ NiMH 2050 mAh 1.2V x 3 (ยี่ห้อ GP/รุ่น Recyko+)
- เป็นแบบติดเพดาน
- อายุการใช้งานหลอดสูงสุดถึง 50,000 ชั่วโมง
- มีมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 3 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี



บริษัท ซีที อิเลคทริคซัพพลาย จำกัด  
GT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

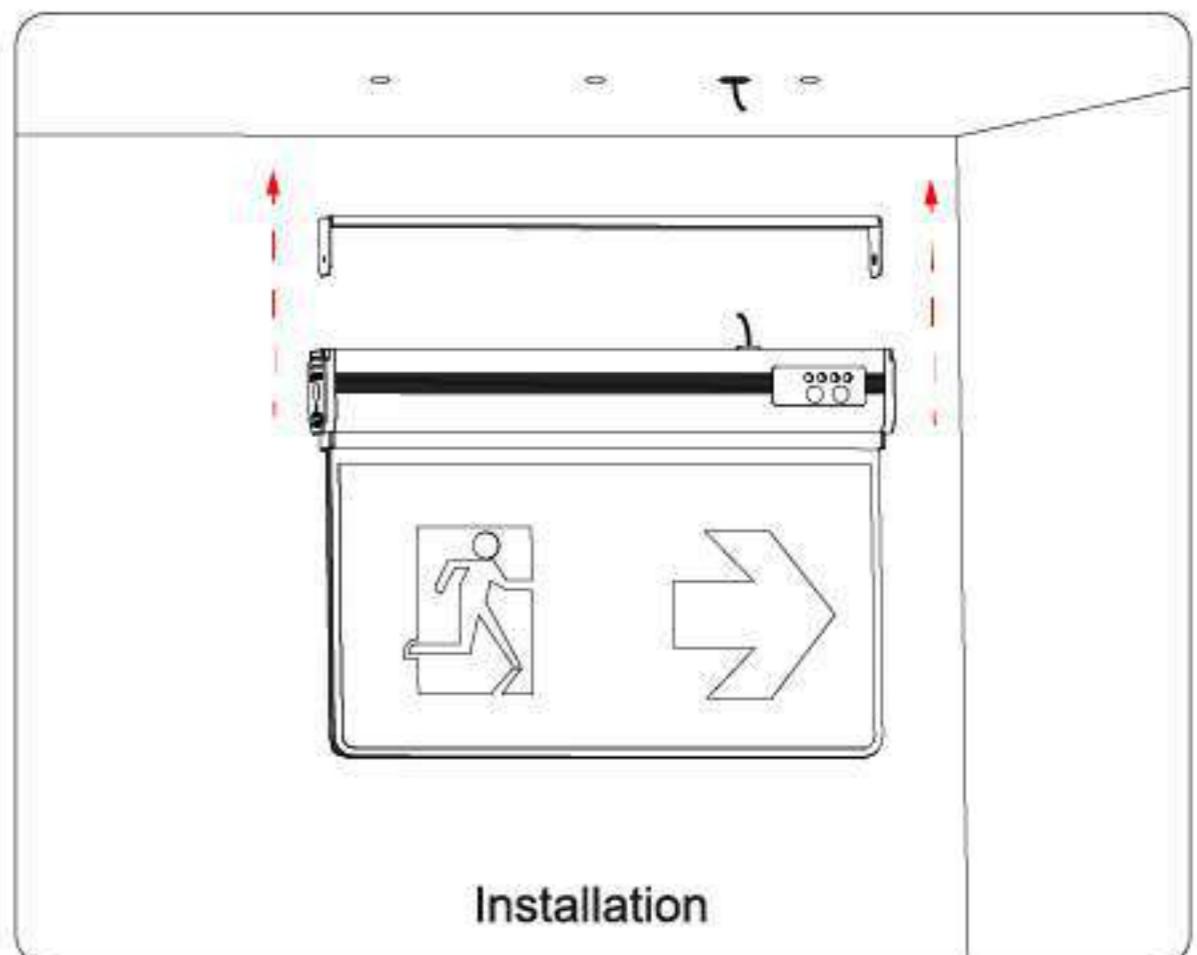


Dimension

### Specification

INPUT VOLTAGE	220 VAC +/-15%
INPUT FREQUENCY	50 Hz
INPUT CURRENT (MAX)	0.056A @220VAC
INPUT POWER (MAX)	5.50 W.
INPUT POWER (STANBY)	4.20 W.
LED COLOR TEMP	6,500 K
LAMP CURRENT (AC)	0.060 A.
LAMP CURRENT (BATT)	0.050 A. @1.2V/Cell
BATTERY	NIMH AA 2050mAh 1.2V x 3
CHARGE CURRENT (MAX)	0.230 A
CHARGE TERMINATING VOLTAGE	1.4V/Cell
CHARGE TIME (MAX)	12 Hr
BATTERY CUTOFF VOLTAGE	1.0V/Cell
BACKUP TIME	>3 Hr.
WEIGHT	1381 g.

Installation



# LX-S101B Specification

## Slim LED Wall Mounted Exit Sign (Single-Sided)



Price 2,000.-



### Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน DYNODE รุ่น LX-S101B แบบติดผนัง เป็นหนึ่งในผลิตภัณฑ์ ด้านความปลอดภัยที่ได้รวมเอาหลอดไฟ LED ชนิด High Power / High Lumen ซึ่งเป็นอุปกรณ์ทางเทคโนโลยีการส่องสว่างที่ทันสมัยที่สุด เช้ากับ Intelligent Battery Charger ทำให้เกิดคุณประโยชน์ต่อผู้ใช้งานดังต่อไปนี้ :

- หลอด LED ที่ถูกเลือกใช้ในรุ่น LX-S101B สามารถช่วยให้ประหยัด พลังงานไฟฟ้า ได้มากกว่าระบบ แบบเดิมที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนติก 6 เท่า ทั้งยังมีอายุการใช้งาน ยาวนานกว่าถึง 7 เท่า
- ใช้แบตเตอรี่ที่มีขนาดเล็กลง ในขณะที่ยังสามารถสำรองไฟได้นานมากกว่า 3 ชั่วโมง
- ให้แสงสีสดใสสว่างได้ตามมาตรฐานความปลอดภัย
- มีรูปทรงกะทัดรัด เหมาะสำหรับ Interior สมัยใหม่

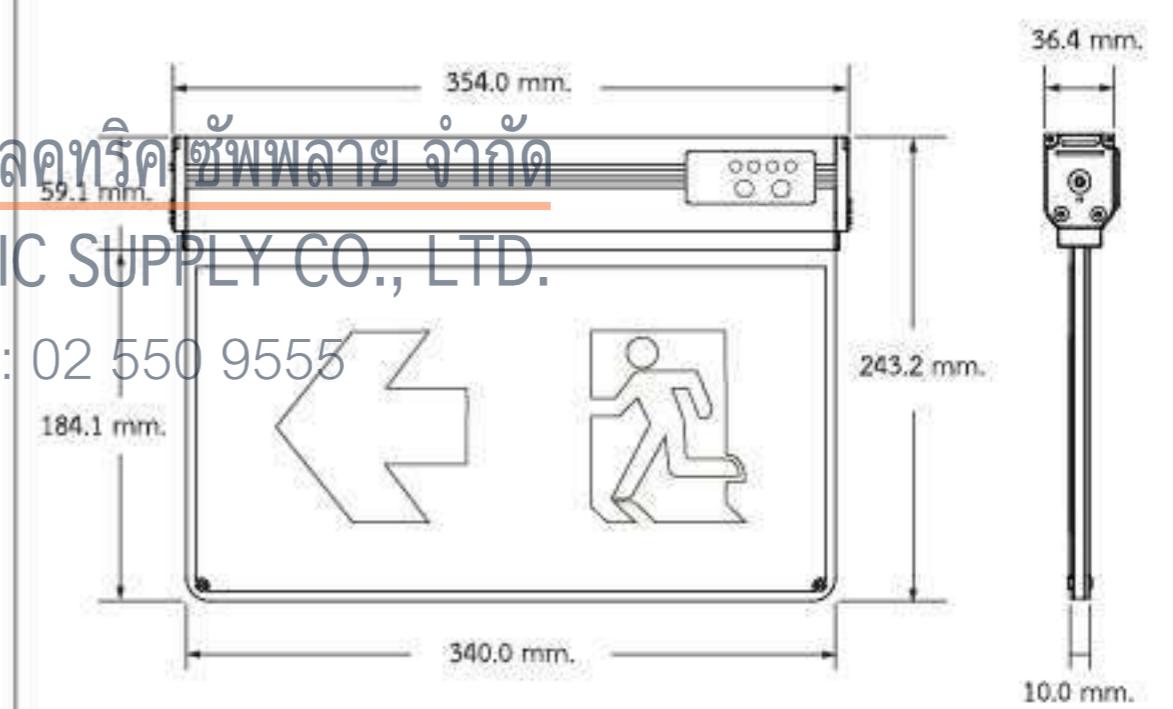
### Features

- ตัวกล่องทำจากอลูминียมเนื้อมาก 1.2 mm. ตัวฐานทำจากเหล็กหนา 0.8 mm.
- พ่นสีกันสนิม ตัวป้ายทำจากอะคริลิคโปร่งแสง
- ติดสติ๊กเกอร์ 1 หน้า
- ใช้แบตเตอรี่ NiMH 2050 mAh 1.2V x 3 (ยี่ห้อ GP/รุ่น Recyko+)
- เป็นแบบติดผนัง
- อายุการใช้งานหลอดสูงสุดถึง 50,000 ชั่วโมง
- มีมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 3 ปี และแบตเตอรี่ 2 ปี



บริษัท ซีที อิเลคทริคซัพพลาย จำกัด  
GT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

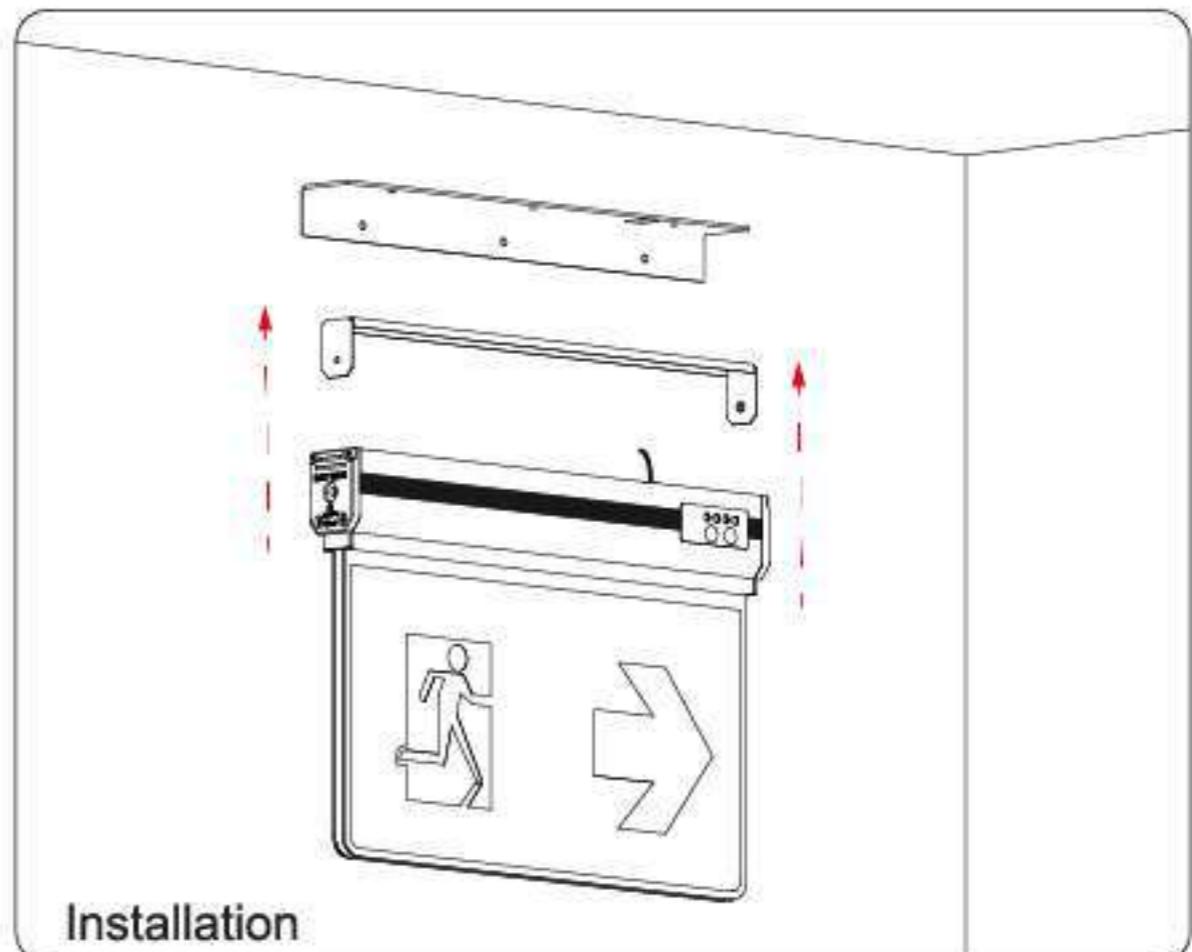


Dimension

### Specification

INPUT VOLTAGE	220 VAC +/-15%
INPUT FREQUENCY	50 Hz
INPUT CURRENT (MAX)	0.056A @220VAC
INPUT POWER (MAX)	5.50 W.
INPUT POWER (STANBY)	4.20 W.
LED COLOR TEMP	6,500 K
LAMP CURRENT (AC)	0.060 A.
LAMP CURRENT (BATT)	0.050 A. @1.2V/Cell
BATTERY	NiMH AA 2050mAh 1.2V x 3
CHARGE CURRENT (MAX)	0.230 A
CHARGE TERMINATING VOLTAGE	1.4V/Cell
CHARGE TIME (MAX)	12 Hr
BATTERY CUTOFF VOLTAGE	1.0V/Cell
BACKUP TIME	>3 Hr
WEIGHT	1381 g.

Installation



## แบบป้าย EXIT SIGN

1.	9.	17.	25.
2.	10.	18.	26.
3.	11.	19.	27.
4.	12.	20.	28.
5.	13.	21.	29.
6.	14.	22.	30.
7.	15.	23.	31.
8.	16.	24.	32.

บริษัท ชีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-559-9555

# HD2425A/Black

- สามารถใช้เป็นโคมไฟตั้งโต๊ะ หรือ โคมไฟหนีบ
- ใช้กับหลอดไฟขั้ว E27
- มีสวิตช์เปิด-ปิดอยู่ตรงบนนิบ



## SPECIFICATIONS

Model

Price



บริษัท คท อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
HD2425A/Black  
220.-

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

**KYODO** พื้นคอนกรีตมวลเบาสำเร็จรูป สำหรับร้อยสายเคเบิลด้านใน



# Network Floor

OA Floor ทางเลือกใหม่สำหรับพื้นในออฟฟิศคุณ

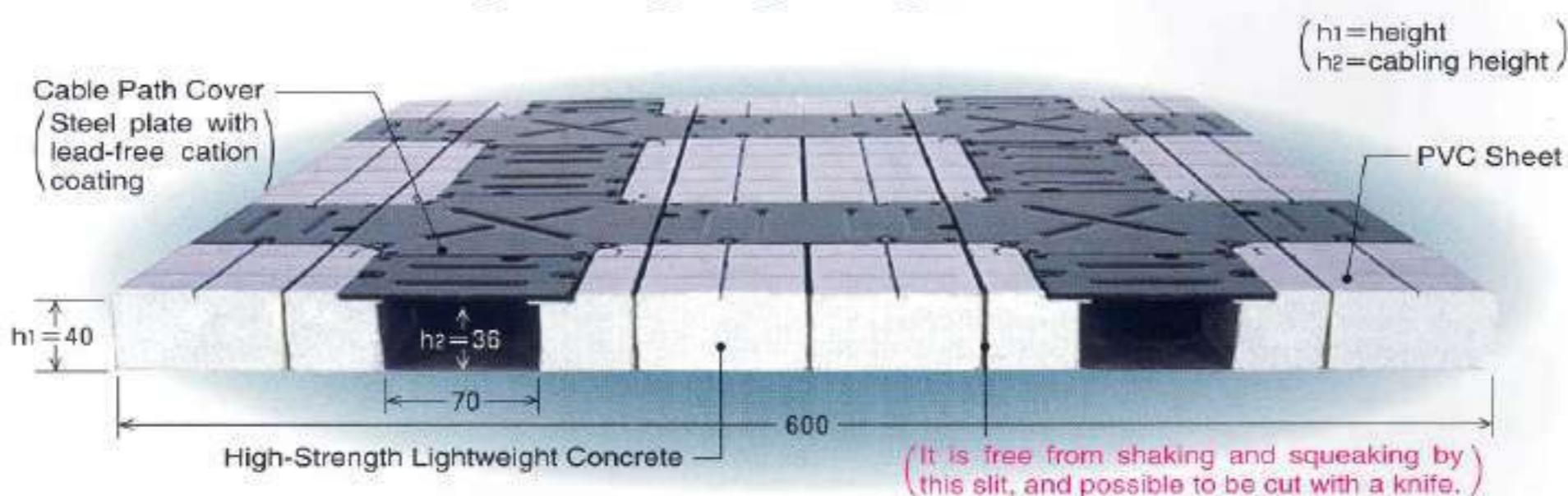


บริษัท ชีวี อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด

TEL : 02-550-9555

โทร : 02-550-9555

Cross Section of Base Mat Made of High-Strength Lightweight Concrete



บริษัท เครื่องไฟฟ้าบุญนาภิเษก จำกัด  
เป็นตัวแทนจำหน่าย



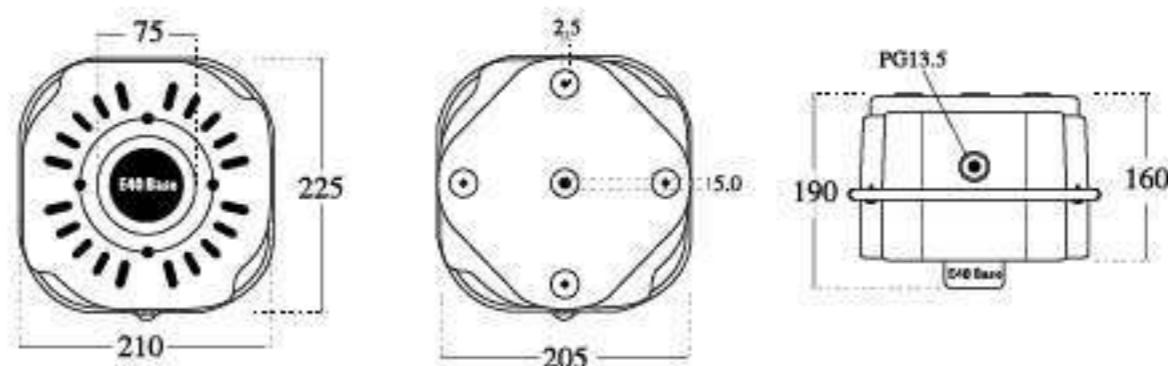
**KYODO KY-TEC CORP.**

79/Black

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	79/Black
<b>Price</b>	<b>750.-</b>

- ตัวกล่องทำด้วยวัสดุ Aluminium die cast พร้อมช้า E40
- ใช้ร่วมกับคอมอลูมิเนียมรุ่น 5435



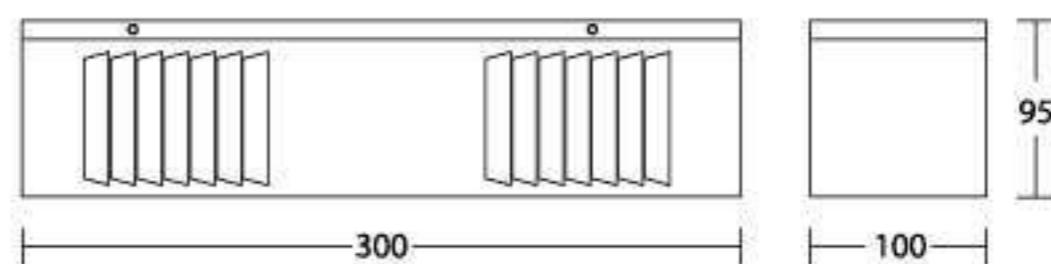
TC-01

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	TC-01
<b>Price</b>	<b>450.-</b>

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

- ตัวกล่องทำด้วยวัสดุเหล็ก ชุบสีเทา
- ใช้ร่วมกับคอมอลูมิเนียม ขนาดไม่เกิน 400W
- พร้อมอุปกรณ์ EYE BOLT # M8 และCable grand # PG11
- ภายในกล่อง



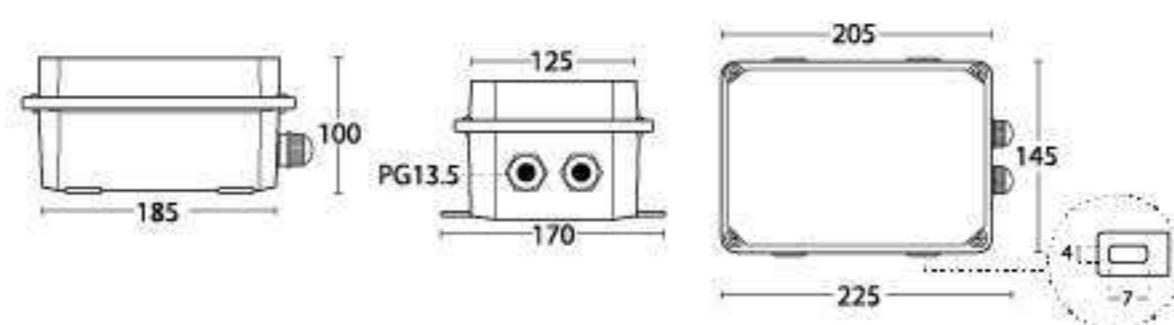
ZY-11

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	ZY-11	ZY-11/M70*	ZY-11/M150*
<b>Price</b>	<b>520.-</b>	<b>1,650.-</b>	<b>2,000.-</b>

\* ชุดกล่องไส้บลลาสต์ 70W และ 150W

- ตัวกล่องทำด้วยวัสดุ Aluminium die cast ชุบสีเทา
- ใช้ร่วมกับคอมจ่ายขนาด 70W-150W , IP65



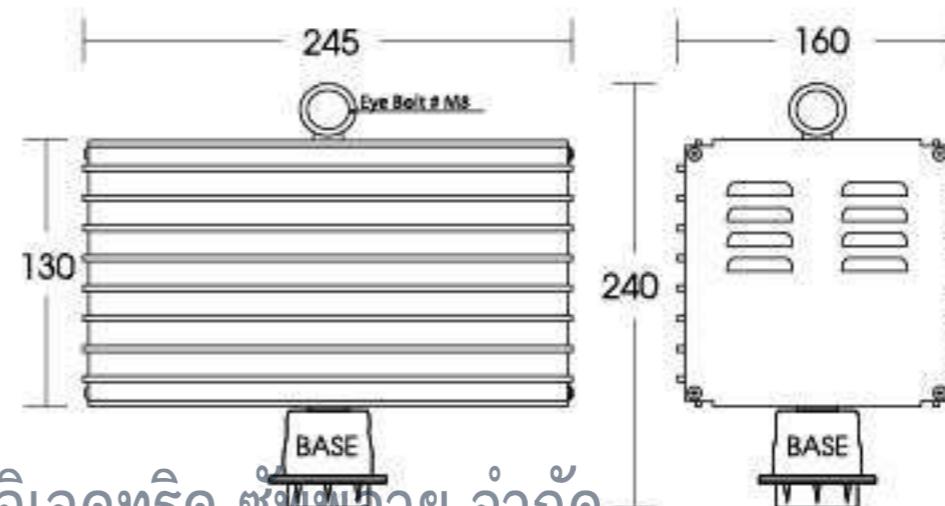


B1

**SPECIFICATIONS**

Model	B1/E27	B1/E40
Price	1,090.-	1,090.-

- ตัวกล่องทำด้วยวัสดุ Aluminium die cast ชุบเงิน
- มีให้เลือกทั้งแบบข้าว E27 และ E40
- ใช้ร่วมกับคอมจ่าย ขนาด 400W
- กันน้ำกันฝุ่น ระดับ IP65



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

โทร : 02 550 9555

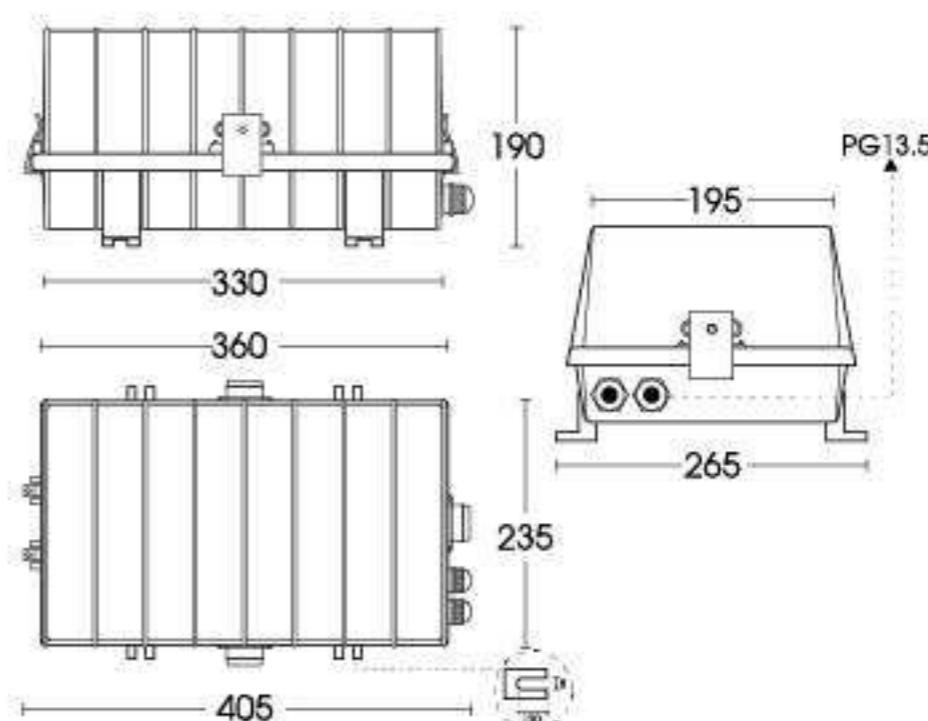


ZY-01

**SPECIFICATIONS**

Model	ZY-01
Price	1,780.-

- ตัวกล่องทำด้วยวัสดุ Aluminium die cast ชุบสีดำ
- ใช้ร่วมกับคอมจ่าย ขนาด 1000W-2000W
- กันน้ำกันฝุ่น ระดับ IP65



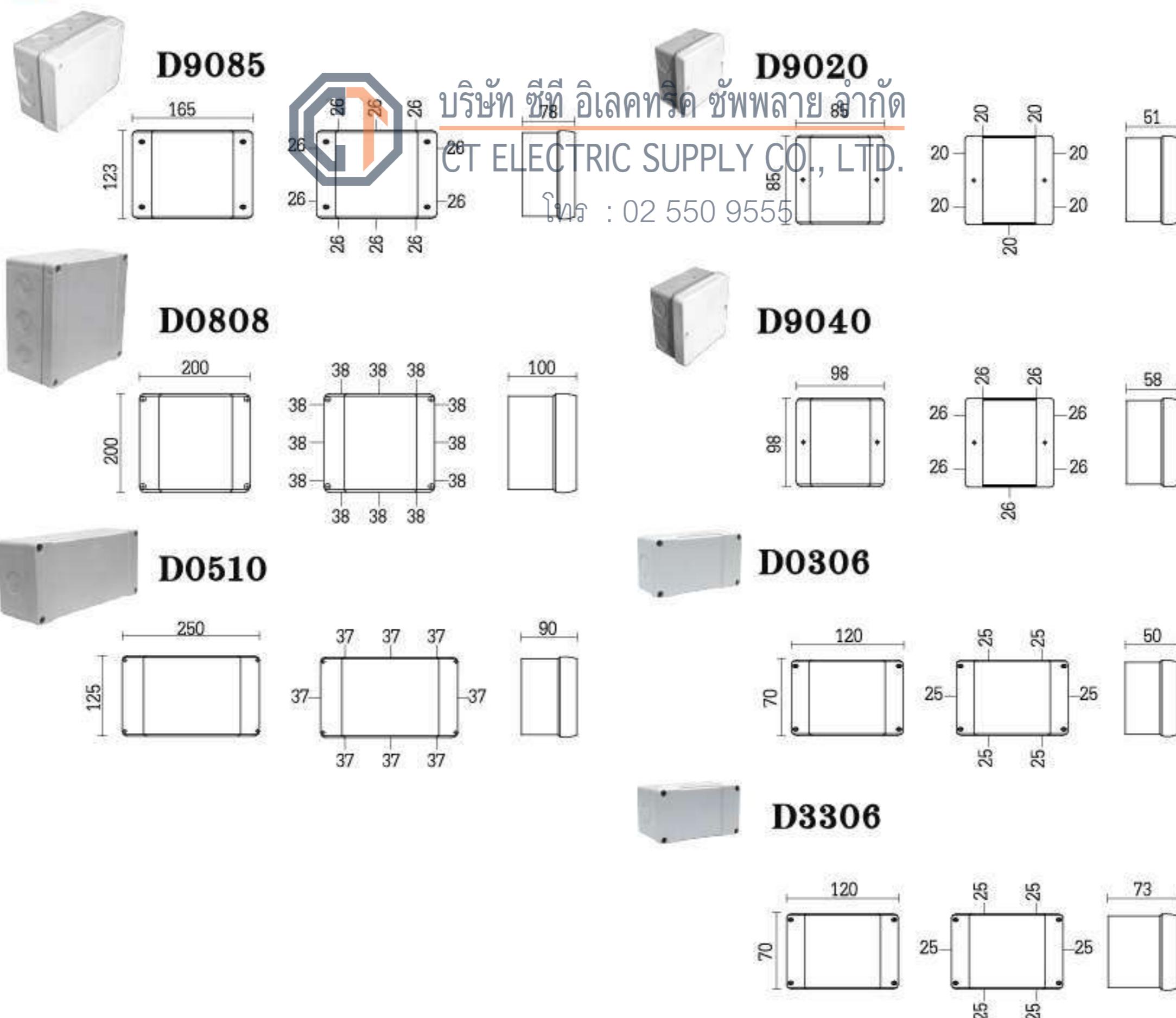
# Junction Boxes



## SPECIFICATIONS

Items	Descriptions	Packing	Price
D0306	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 4 หุน และ 6 หุน	25	32.-
D3306	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 4 หุน และ 6 หุน	25	45.-
D9020	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 4 หุน	25	45.-
D9040	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 6 หุน	25	51.-
D9085	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 4 หุน และ 6 หุน	25	97.-
D0808	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 1/2" - 1-1/2"	10	170.-
D0510	กล่องต่อสายสำหรับท่อขนาด 1/2" - 1-1/4"	10	160.-

## DIMENSIONS



กันต่อการกัดกร่อนได้ดีเยี่ยม และมีความแข็งแรงสูง  
ช่วยลดกระบวนการวางแผนท่อร้อยสายไฟฟ้า

# Panasonic WHITE CONDUIT

ผลิตด้วยการเชุบสังกะสีด้วยความร้อนอย่างต่อเนื่องในสายการผลิตเพื่อให้กันต่อการกัดกร่อนได้ดียิ่งขึ้น  
และยังชุบด้วยสารป้องกันการกัดกร่อนเบนิดไฮโลกานาเคน เพื่อพัฒนาภัยนอกที่มีความต้านทานสูงกว่าและภายใน  
ที่เคลือบด้วยอัพโอดซ์คุณภาพดีกว่า



## คุณสมบัติ

### 1. โครงสร้างได้อย่างแน่นหนา

White Conduit ของพาโนโซนิค พลีตจากเหล็กคุณภาพสูงและพ่นกระบวนการหลอมเหนี่ยวบ่าไฟฟ้าด้วย  
ความร้อนเพื่อป้องกันการแตกเมื่อบิดงอ

### 2. สามารถตัดด้วยไฟเชือกและถักออกได้ง่าย

อัพโอดซ์เรซิ่นคุณภาพสูงที่เคลือบพิวภายในช่วยให้สามารถตัดด้วยไฟได้อย่างง่ายดาย และช่วยไม่ให้สึกกร่อนหรือดับ

### 3. ประกอบง่ายและติดตั้งได้รวดเร็ว

มีเกลียวที่แน่นย้ำและคม ชึ้งตัดโดยการใช้เครื่องจักร ย่อมหมายความว่าสามารถติดตั้งได้ง่ายและรวดเร็ว เกลียวที่  
แน่นย้ำช่วยให้ข้อต่อแน่นและทนทาน

### 4. มีความทนทานสูงต่อการสึกกร่อน

ด้วยพิวด้านนอกที่เคลือบสังกะสีเบรสิสก์ และพิวด้านในที่จำบด้วยอัพโอดซ์เรซิ่น ช่วยป้องกัน WHITE CONDUIT  
ไม่ให้สึกกร่อน แม้ถูกสารเคมีหรืออากาศใกล้กันเล็กๆ ก็ตาม

### 5. มีคุณภาพเท่ากันทุกชิ้น

เหล็กพ่นถูกนำมานวัตกรรมใหม่ๆ เช่น เคลือบสังกะสี และกำเกลียว ภายในการกระบวนการอัตโนมัติที่ต้องมีองค์ความรู้เพื่อให้มีคุณภาพสูง  
เท่ากันทุกชิ้น

## ANSI/UL

EMT (Electrical Metallic Tubing)



EMT Normal Bend



EMT Coupling



3/4"

Size (inch)	Outside diameter (mm)	Minimum Wall Thickness (mm)	Length (mm)	Nominal Weight (Kg/pc)	Primary Bundle (Pcs)	Master Bundle (Pcs)
1/2	17.93	1.02	3,048	1.46	10	500
3/4	23.42	1.18	3,048	2.21	10	300
1	29.54	1.37	3,048	3.08	5	200
1-1/4	38.35	1.57	3,048	4.74	5	125
1-1/2	44.20	1.57	3,048	5.49	5	100
2	55.80	1.57	3,048	6.99	3	75

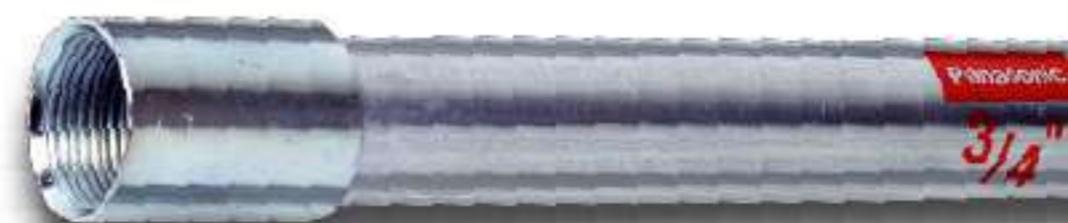
IMC (Intermediate Metal Conduit)



IMC Normal Bend



IMC Coupling



3/4"

Size (inch)	Outside diameter (mm)	Minimum Wall Thickness (mm)	Length (mm)	Nominal Weight (Kg/pc)	Primary Bundle (Pcs)	Master Bundle (Pcs)
1/2	20.70	1.79	3,030	2.85	10	300
3/4	26.14	1.90	3,030	3.94	10	250
1	32.77	2.16	3,025	5.23	5	125
1-1/4	41.59	2.16	3,025	7.48	3	75
1-1/2	47.81	2.29	3,025	8.67	3	75
2	59.93	2.41	3,025	11.65	-	50
2-1/2	72.56	3.56	3,010	18.71	-	40
3	88.29	3.56	3,010	22.87	-	30
3-1/2	100.86	3.56	3,005	26.43	-	20
4	113.40	3.56	3,005	29.84	-	15

RSC (Rigid Steel Conduit)



RSC Normal Bend



RSC Coupling



3/4"

Size (inch)	Outside diameter (mm)	Minimum Wall Thickness (mm)	Length (mm)	Nominal Weight (Kg/pc)	Primary Bundle (Pcs)	Master Bundle (Pcs)
1/2	21.34	2.64	3,030	3.75	10	300
3/4	26.67	2.72	3,030	4.96	10	250
1	33.40	3.20	3,025	7.33	5	125
1-1/4	42.16	3.38	3,025	9.97	3	75
1-1/2	48.26	3.51	3,025	11.94	3	75
2	60.33	3.71	3,025	16.00	-	50
2-1/2	73.03	4.90	3,010	25.62	-	40
3	88.90	5.21	3,010	33.43	-	30
4	114.30	5.72	3,005	47.38	-	15
5	141.30	6.22	2,995	64.38	-	10
6	168.28	6.76	2,995	84.05	-	5





### Electrical Metallic Tubing — (EMT)

Electrical Metallic Tubing (EMT), also commonly called thin-wall, is a listed steel raceway of circular cross section which is unthreaded, and nominally 10 feet long. Twenty foot lengths are also available.

Covered by Article 358 of the NEC®, ANSI C80.3 , UL 797

Trade Size Designator		Nominal Outside Diameter	Reference Inside Diameter	Reference Wall Thickness	Length	Minimum Weight per 10 Unit Lengths	Price
U.S.	Metric	mm	mm	mm	mm	kg	Baht
1/2	15	17.9	15.8	1.06	3050	12.9	133.-
3/4	20	23.4	20.9	1.24	3050	19.7	192.-
1	25	29.5	26.6	1.45	3050	29.0	273.-
1-1/4	32	38.4	35.0	1.65	3050	43.1	476.-
1-1/2	40	44.2	40.9	1.65	3050	49.9	555.-
2	50	55.8	52.5	1.65	3050	63.5	688.-

บริษัท ชีที อิเลคทริค ชัฟพลาย จำกัด



### Intermediate Metal Conduit (IMC), LTD.

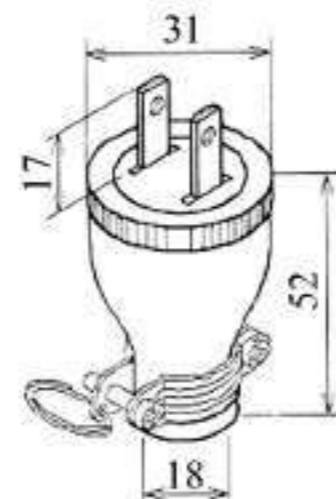
IMC has a reduced wall thickness, when compared to RSC, and weighs about one-third less than RSC. The outside has a galvanized coating for corrosion protection and the inside has an approved organic corrosion-resistant coating.

Covered under Article 342 in the NEC®, UL 1242

Trade Size Designator		Nominal Outside Diameter	Reference Wall Thickness	Length without Coupling	Minimum Weight per 10 Unit Lengths with Couplings Attached	Price
U.S.	Metric	mm	mm	mm	kg	Baht
1/2	15	20.7	1.79	3030	25.4	282.-
3/4	20	26.1	1.90	3030	34.6	375.-
1	25	32.8	2.16	3025	49.9	506.-
1-1/4	32	41.6	2.16	3025	64.3	653.-
1-1/2	40	47.8	2.29	3025	79.1	802.-
2	50	59.9	2.41	3025	105.2	1,096.-
2-1/2	65	72.6	3.56	3010	186.2	1,714.-
3	80	88.3	3.56	3010	229.0	2,122.-
3-1/2	90	100.9	3.56	3005	263.0	2,440.-
4	100	113.4	3.56	3005	296.1	2,802.-

**SPECIFICATIONS**

Model	M2010
Pole	2P
Rated Voltage	220V 50-60Hz
Rated Current	10A
Price*	22.-

**ปลั๊กตัวผู้ แบบ 2 ขา**

- ตัวปลั๊กทำจากวัสดุ PVC
- พร้อมแคลมล็อคสายไฟ
- บรรจุกล่องละ 10 ตัว
- \* ราคาข้างต้นเป็นราคายกชิ้น \*



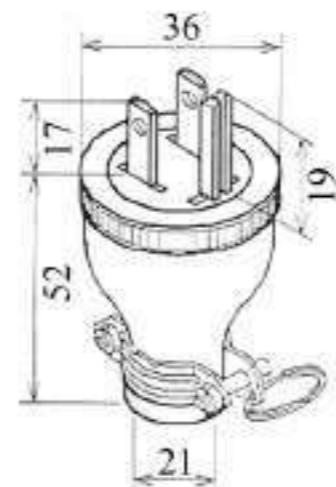
บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

**SPECIFICATIONS**

Model	M301
Pole	2P+E
Rated Voltage	220V 50-60Hz
Rated Current	10A
Price*	45.-

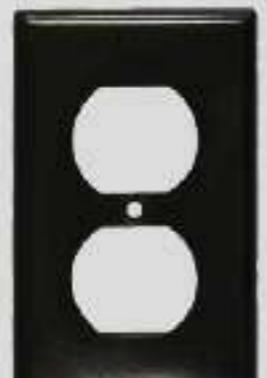
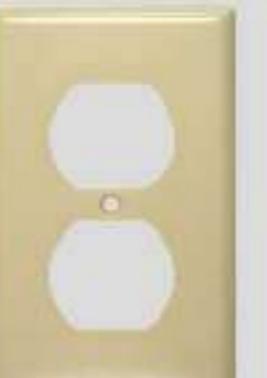
**ปลั๊กตัวผู้ แบบ 3 ขา**

- ตัวปลั๊กทำจากวัสดุ PVC
- พร้อมแคลมล็อคสายไฟ
- บรรจุกล่องละ 10 ตัว
- \* ราคาข้างต้นเป็นราคายกชิ้น \*

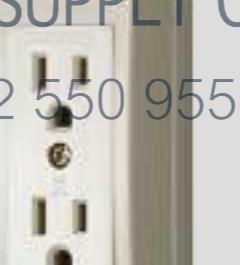
Plugs, Sockets, Wallplates ผลิตจากประเทศอเมริกา เชื่งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

Plugs	2P+E 15A. 125V.		2P+E 15A. 250V.	
	1709 	2867 	4867 	4866 
	104.-	96.-	90.-	97.-

Sockets ชุดเดียว	2P+E 15A. 125V.			
	TR270B  Brown 58.-	TR270V  Ivory 58.-	817B  Brown 92.-	817V  Ivory 92.-
		บริษัท ซี.ที. อิเลคทริค จำกัด CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD. โทร : 02 550 9555		
2P+E 15A. 125V.	827B  Brown 125.-	827V  Ivory 125.-	826B  Brown 150.-	826V  Ivory 150.-

Wallplates	Thermoset Wallplates		Protective Cover	
	2132B Hole : 35.71mm  12.-	2132V Hole : 35.71mm  12.-	S1962  97.-	

Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

	2P 15A. 125V.	2P+E 15A. 125V.	2P+E 15A. 250V.			
ปลั๊ก	<b>MP2539W1</b>  <b>88.-</b>	<b>ME2592W</b> <small>(41-15017)</small>  <b>165.-</b>				
Sockets ชนิดฝัง		<b>ME2816</b> <small>(41-966)</small>  <b>245.-</b>	<b>ME2817</b> <small>(41-6212)</small>  <b>270.-</b>			
Sockets ชนิดติดลอย	 <b>ME2726W</b> <small>(41-11593)</small>  <b>255.-</b>	<b>ME2746W</b> <small>(41-11593)</small>  <b>255.-</b>				
ปลั๊กยาง	<b>MP2506</b> <small>(41-6216)</small>  <b>118.-</b>	<b>MP2518</b> <small>(41-14899)</small>  <b>205.-</b>	<b>ME2538</b> <small>(41-14122)</small>  <b>250.-</b>	<b>ME2542</b> <small>(41-14198)</small>  <b>430.-</b>	<b>ME2547-N</b> <small>(41-19763)</small>  <b>300.-</b>	<b>ME2546-N</b> <small>(41-14966)</small>  <b>545.-</b>
Connectors ชนิดยาง	<b>MC2608</b> <small>(41-14905)</small>  <b>285.-</b>	<b>ME2624</b> <small>(41-14199)</small>  <b>530.-</b>	<b>ME2628-N</b> <small>(41-14967)</small>  <b>595.-</b>			

 = ชนิดกันน้ำ

Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

	<b>3P 15A. 250V.</b>	<b>2P 15A. 125V.</b>	<b>2P+E 15A. 125V.</b>
<b>ปลั๊ก</b>	MP7006 (41-18101) 	MH2571 (41-17047) 	MH2572 (41-17048) 
	<b>210.-</b>	<b>195.-</b>	<b>215.-</b>
<b>Sockets ชนิดฝัง</b>	MU2808 (41-7094) 	MH2871 (41-13824) 	MH2872 (41-13804) 
	<b>235.-</b>	<b>240.-</b>	<b>260.-</b>
<b>Sockets ชนิดติดลอย</b>	MR2751 (41-11201) 	MH2882 (41-9993) 	MH2883 (41-9934) 
	<b>300.-</b>	<b>290.-</b>	<b>330.-</b>
<b>ปลั๊กยาง</b>	MP2523 (41-1308) 	MP2519-N (41-11587) 	MH2588 (41-17803) 
	<b>490.-</b>	<b>520.-</b>	<b>390.-</b>
<b>Connectors ชนิดยาง</b>	MC2614-N (41-11589) 	MH2630 (41-17839) 	MH2631 (41-17840) 
	<b>770.-</b>	<b>485.-</b>	<b>670.-</b>

= ชนิดกันน้ำ

Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

	<b>2P 20A. 250V.</b>	<b>2P+E 20A. 250V.</b>	<b>2P+E 30A. 250V.</b>
<b>ปลั๊ก</b>	MH2574 (41-15979)  <b>240.-</b>		MH7173B  <b>890.-</b>
<b>Sockets ชนิดฝัง</b>	MH2874 (41-13825)  <b>330.-</b>	MH2877 (41-13848)  <b>470.-</b>	MH2878 (41-14831)  <b>930.-</b>
<b>Sockets ชนิดติดลอย</b>	MH2885 (41-9908)  40 42 40  <b>380.-</b>	<b>บริษัท ชีที อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด</b> <b>CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD</b> โทร : 02 550 9555	MH2889 (41-14894)  55  <b>1,200.-</b>
<b>ปลั๊กยาง</b>	MH2582 (41-17805)   <b>590.-</b>	MH7038 (41-17804) 	MH2578 (41-14642)   MH2577 (41-16542)   <b>1,320.-</b>
<b>Connectors ชนิดยาง</b>	MH2632 (41-17841)   <b>720.-</b>		MH2637 (41-16543)   <b>1,850.-</b>

 = ชนิดกันน้ำ

Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

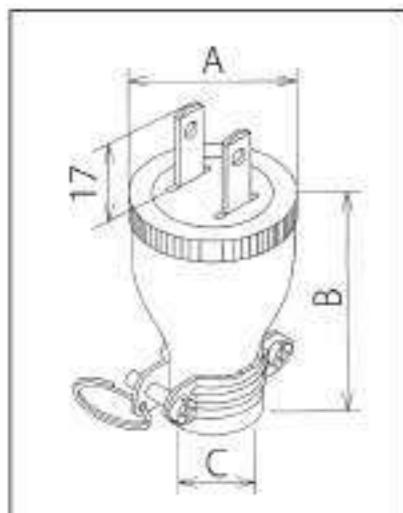
	<b>3P 20A. 250V.</b>	<b>3P+E 20A. 250V.</b>	<b>3P+E 30A. 250V.</b>		
<b>ปลั๊ก</b>	MH2575 (41-15980) 	MH2576 (41-15837) 	MH2587 (41-17434) 		
	<b>360.-</b>	<b>430.-</b>	<b>990.-</b>		
<b>Sockets ชนิดผิง</b>	MH2875 (41-13848) 	MH2876 (41-13849) 	MH2879 (41-13580) 		
	<b>365.-</b>	<b>610.-</b>	<b>1,220.-</b>		
<b>Sockets ชนิดติดลอย</b>	MH2886 (41-10068) 	MH2887 (41-9876)  41 50 53 55	MH2890 (41-14353)  55		
	<b>430.-</b>	<b>660.-</b>	<b>1,410.-</b>		
<b>ปลั๊กยาง</b>	MH2583 (41-17804) 	MH2598 (41-17806) 	MH2584 (41-17806) 	MH2579 (41-13186) 	MH2594 (41-16540) 
	<b>750.-</b>	<b>860.-</b>	<b>850.-</b>	<b>1,410.-</b>	<b>1,700.-</b>
<b>Connectors ชนิดยาง</b>	MH2633 (41-17842) 	MH2648 (41-17807) 	MH2634 (41-17807) 	MH2638 (41-16541) 	
	<b>1,020.-</b>	<b>1,200.-</b>	<b>1,170.-</b>	<b>2,080.-</b>	

= ชนิดกันน้ำ

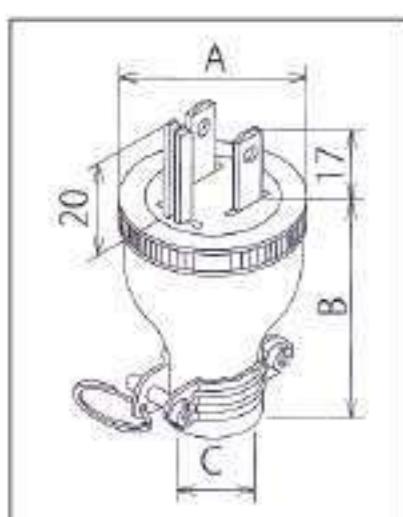
Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

	3P+E 30A. 480V.	3P+E 30A. 600V.	15A. 125V.
ปลั๊ก			 <b>MC2622W1</b> <b>110.-</b>
Sockets ชนิดฝัง	<b>MH2880</b> 	<b>MH2881</b> 	<b>บริษัท ชีท อเลคทริค ชัพพลาย จำกัด</b> <b>CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.</b> โทร : 02 550 9555
Sockets ชนิดติดลอย			
ปลั๊กยาง	<b>MH2580</b> 	<b>MH2581</b> 	<b>1,800.-</b> <b>1,900.-</b> <b>1,850.-</b> <b>2,100.-</b>
Connectors ชนิดยาง			

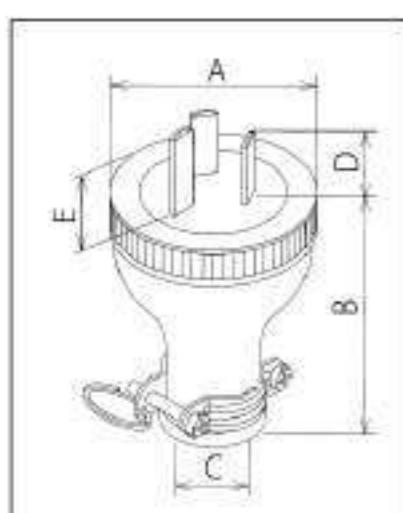
Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ



Pole	Code	A	B	C
2P	MP2506	32	50	7.5~12



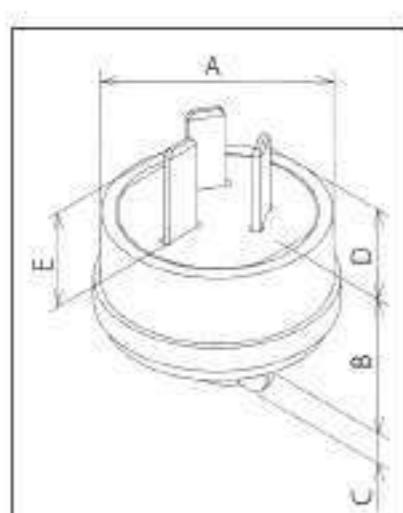
Pole	Code	A	B	C
2P+E	ME2538	36	50	8~13
	ME2547-N	38	46	12



Pole	Code	A	B	C	D	E
3P	MP2523	46	62	10~14	17	20

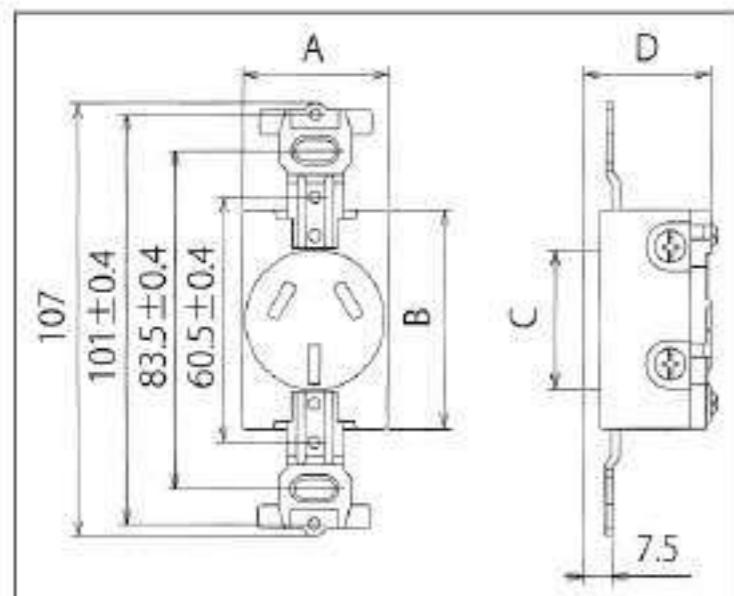
บริษัท ชีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร. 02 550 9555

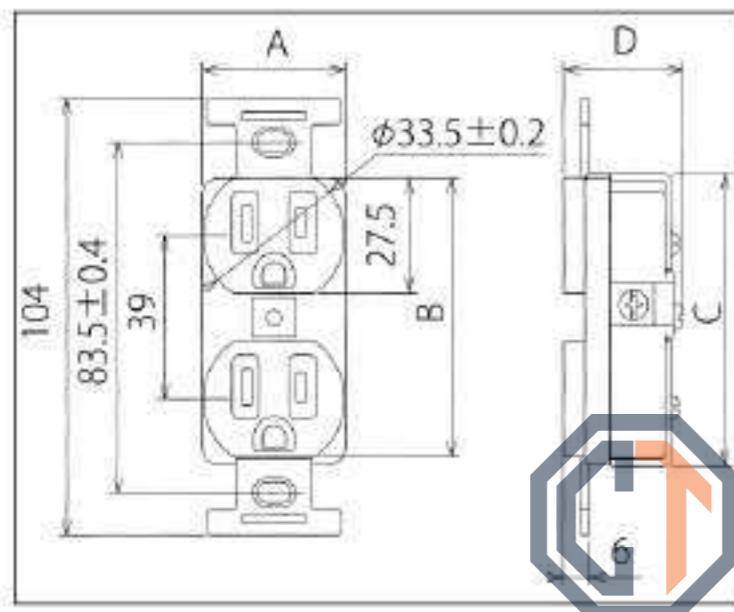


Pole	Code	A	B	C	D	E
2P+E	ME2592W	36	21	13	17	20
3P	MP7006	42.5	23	17	17	20

Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ



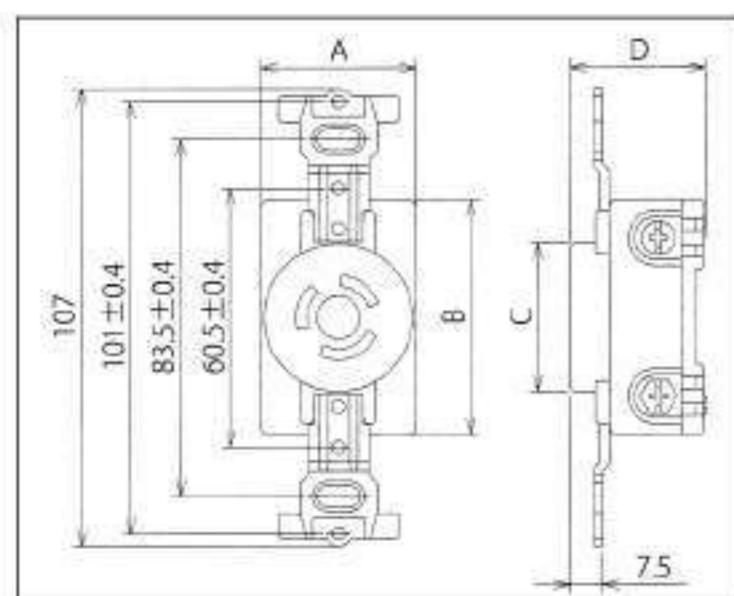
Pole	Code	A	B	C	D
2P+E	ME2816	36	41.5		25
3P	MU2808	38.5	50	34.5	28.5



Pole	Code	A	B	C	D
2P+E	ME2817	34	66.5	70.2	28

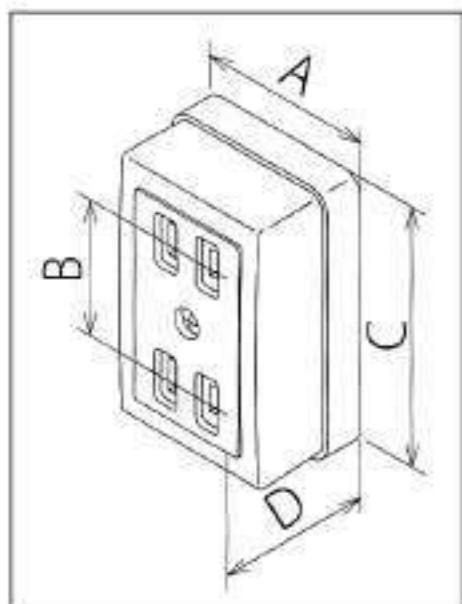
บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

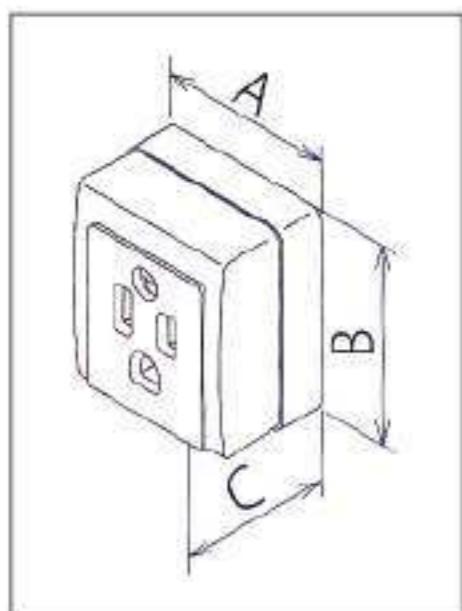


Pole	Code	A	B	C	D
2P	MH2871	36	56	34.5	29
	MH2874	37	54		
2P+E	MH2872	36	55	34.5	32
	MH2877	39	57		
3P	MH2875	37	56		
3P+E	MH2876	42.5	58.5	40.5	31

Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ



Pole	Code	A	B	C	D
2P+E	ME2746W	48	39	89	31

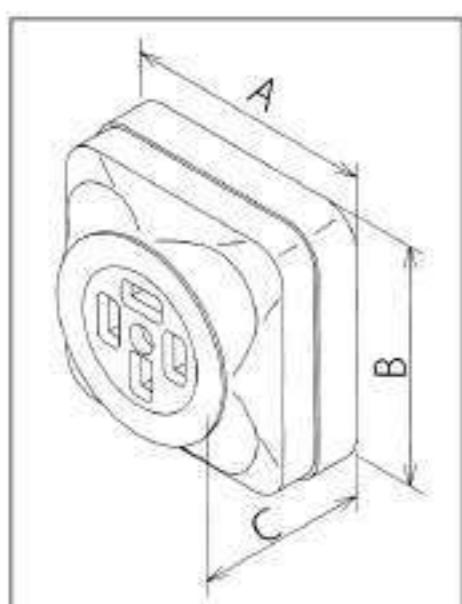


Pole	Code	A	B	C
2P+E	ME2726W	44	50	28.5

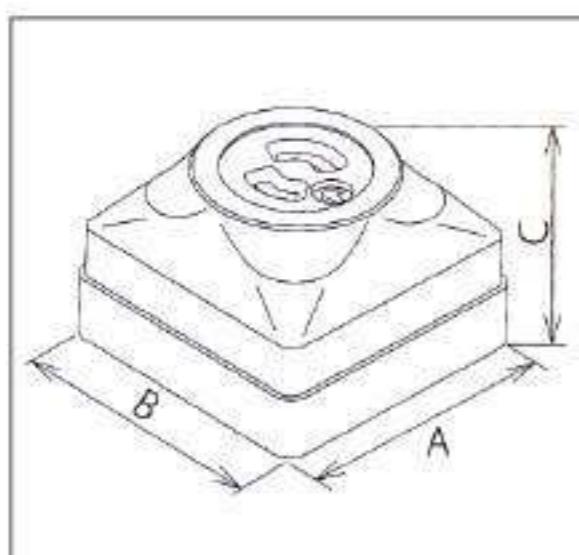


บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

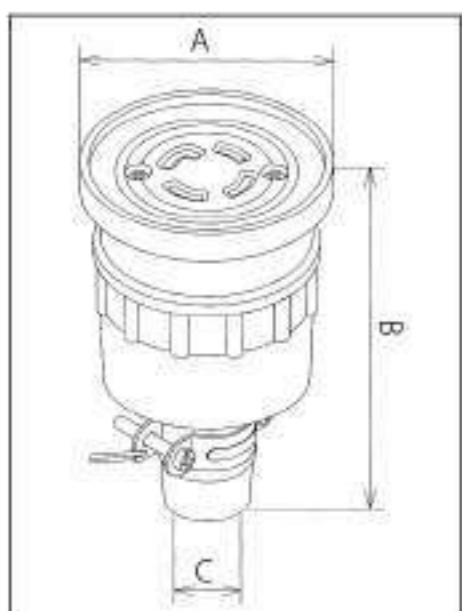


Pole	Code	A	B	C
3P	MR2751	54	54	33

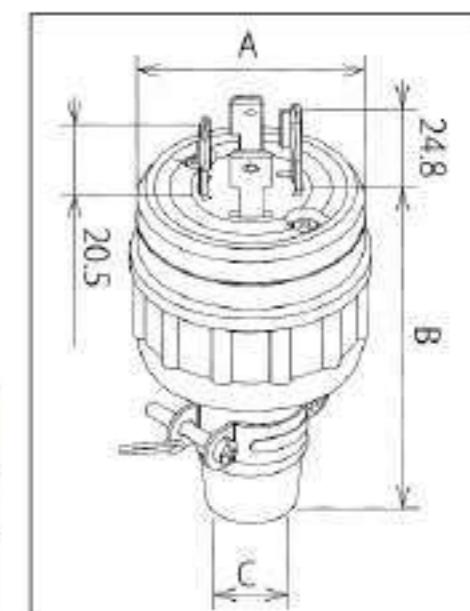


Pole	Code	A	B	C
2P	MH2882	49	49	32
	MH2885	58	58	41
2P+E	MH2883	56	56	38
3P	MH2886	62	62	41
3P+E	MH2887	70	70	43

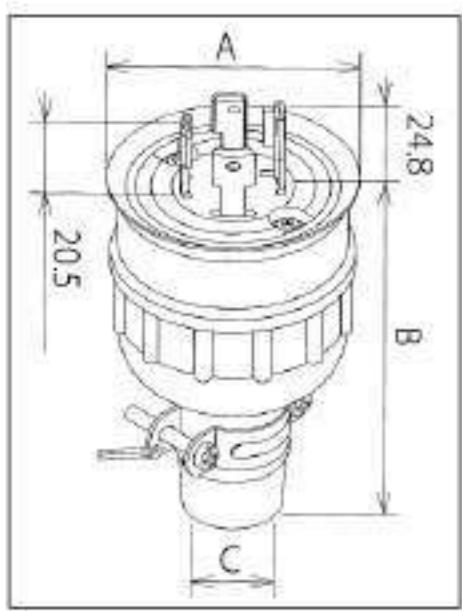
Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ



Pole	Code	A	B	C
2P+E	MH2637	76	124	13.5~16.0
3P+E	MH2638			17.5~19.5



Pole	Code	A	B	C
2P+E	MH2577	66.5	103.5	13.5~16.0
3P+E	MH2594			17.5~19.5

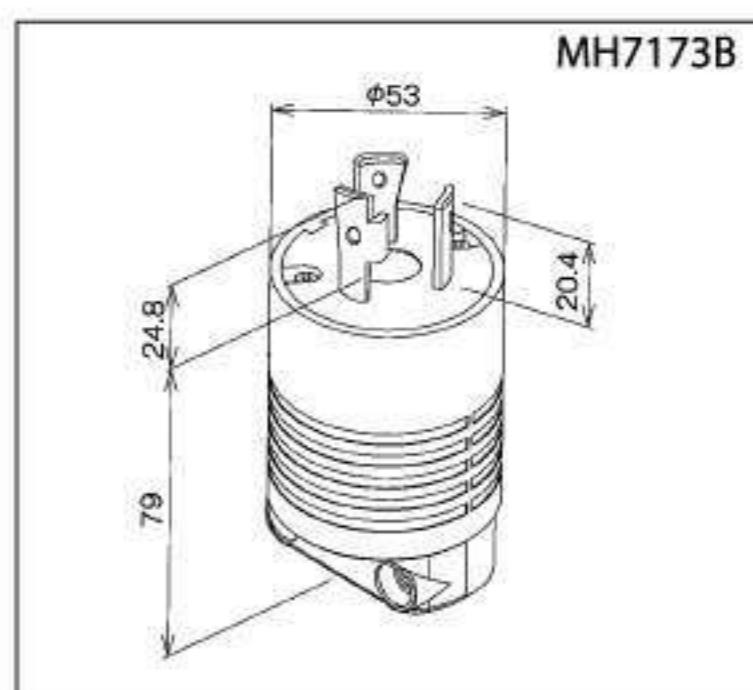
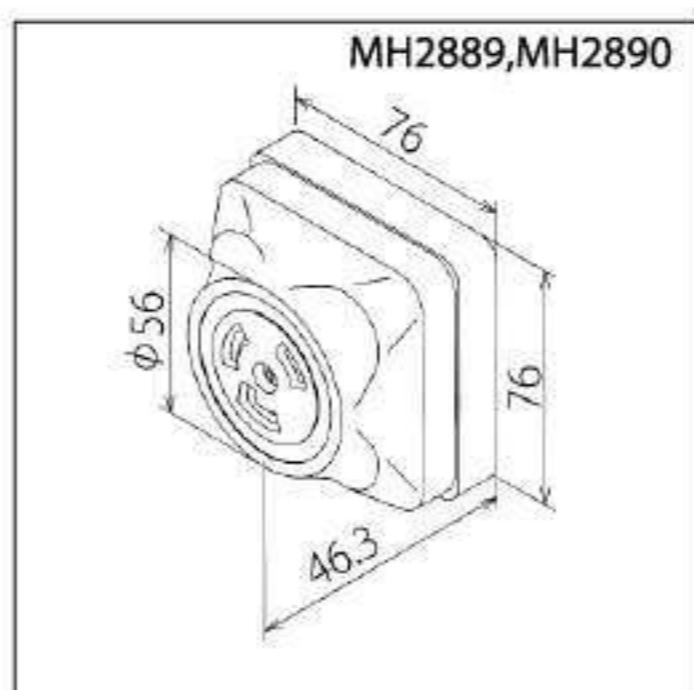
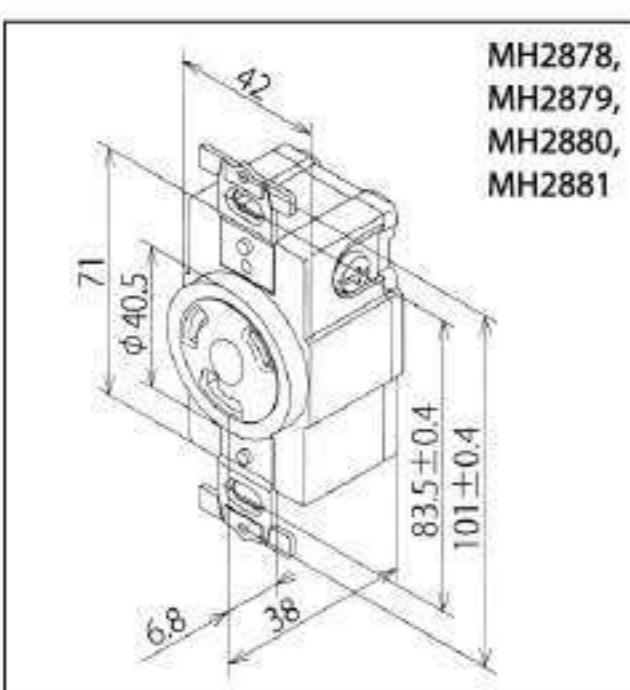
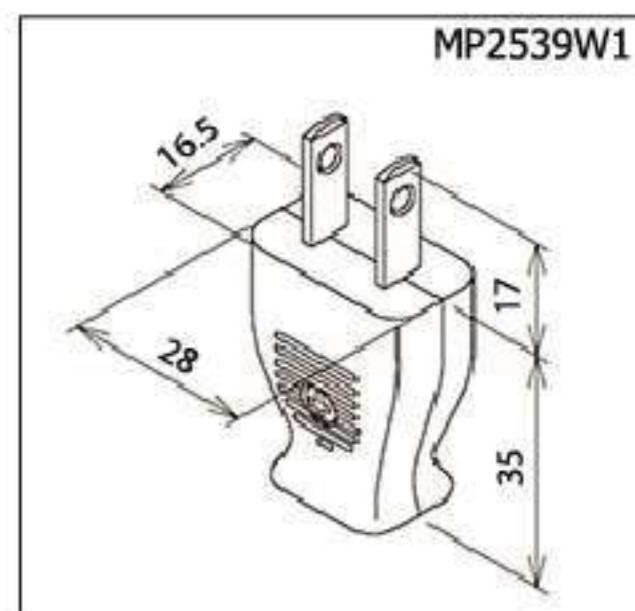
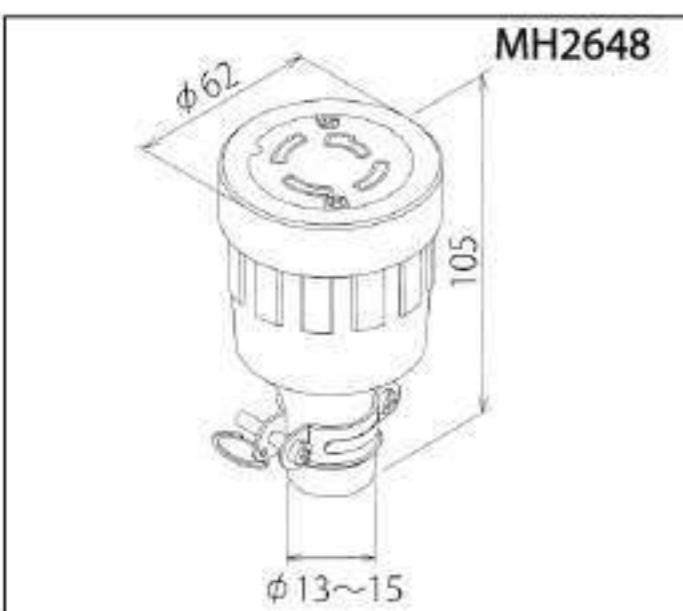
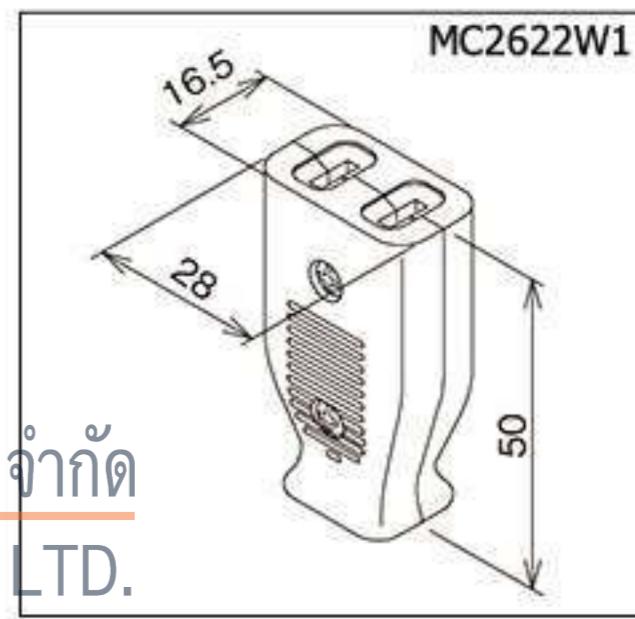


Pole	Code	A	B	C
2P+E	MH2578			13.5~16.0
	MH2579			
3P+E	MH2580	64	100	17.5~19.5
	MH2581			

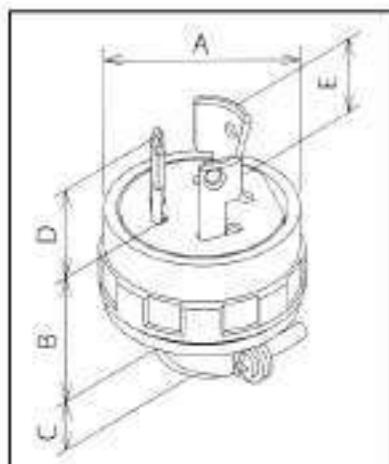


บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

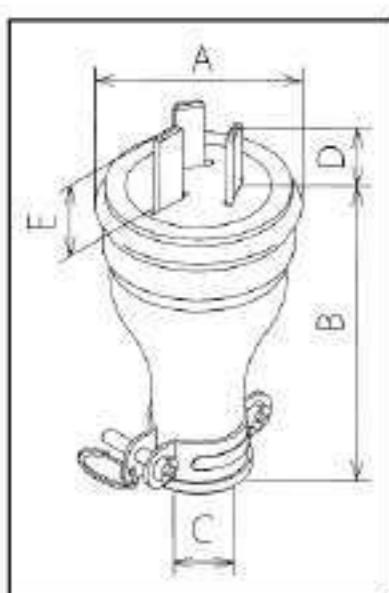
โทร : 02 550 9555



Plugs, Sockets และ Connectors ผลิตจากประเทศญี่ปุ่น แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ

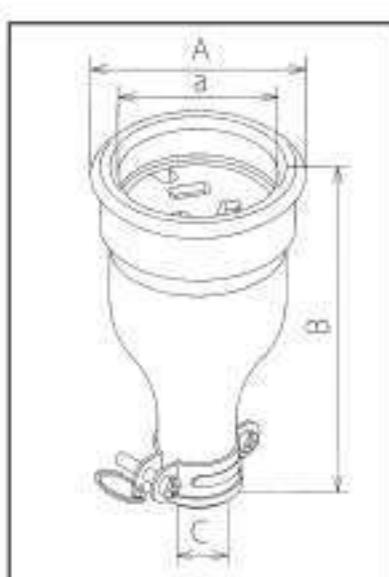
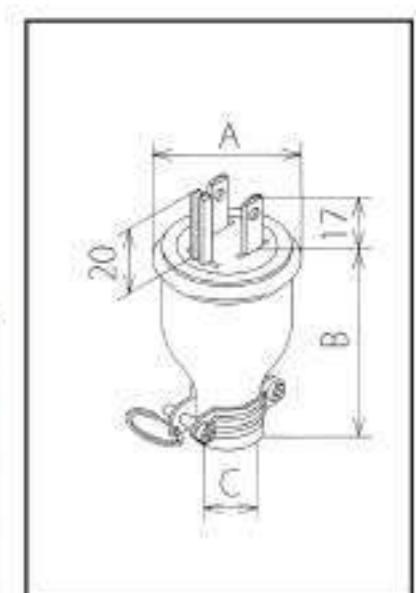


Pole	Code	A	B	C	D	E
2P	MH2571	34	17	13	12	-
2P	MH2574	45.5	23	14	18	-
2P+E	MH2572	38	21	13	16	18.5
3P	MH2575	45.5	23	14	18	21
3P+E	MH2576	54	24	13.8	18	21



Pole	Code	A	B	C	D	E
3P	MP2519-N	48	80	11~13	17	20

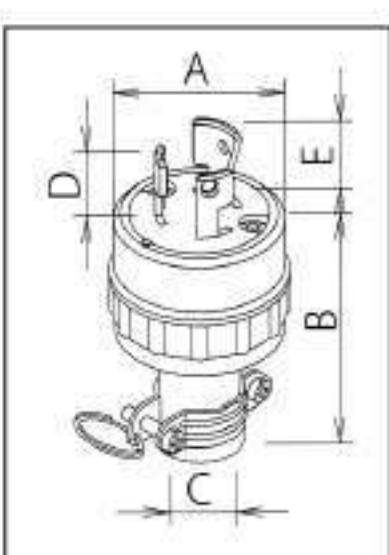
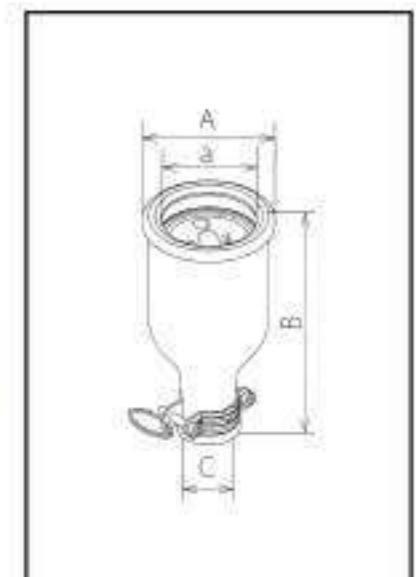
Pole	Code	A	B	C
2P	MP2518			10.5~12
2P+E	ME2542	39	60	11~13
	ME2546-N	48	70	11~13



Pole	Code	A	a	B	C
3P	MC2614-N	58	44	105	11~13

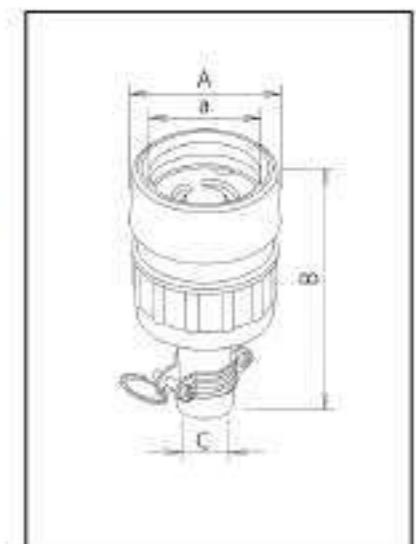
โทร : 02 550 9555

Pole	Code	A	a	B	C
2P	MC2608		34	75	10.5~12
2P+E	ME2624	46	33.5	90	11~13
	ME2628-N	58	44	100	11~13



Pole	Code	A	B	C	D	E
2P	MH2588	36	62	10.5~12	12	-
	MH2582	45.5	72	12~13.5	18	-
2P+E	MH2589	38.5	64	11~13	16	18.5
	MH7038	45.5	72	13~14.5	18.6	22.8
3P	MH2583					
3P+E	MH2584	52	75	14~16	18	21
	MH2598	56	85	13.5~15		

Pole	Code	A	a	B	C
2P	MH2630	46	33	90	10.5~12
	MH2632	54	42	108	12~13.5
2P+E	MH2631	48	35.5	95	11~13
3P	MH2633	54	42	108	13~14.5
3P+E	MH2634	61	47	117	14~16



	ประเภทการต่อจุด	ขั้นตอนกระแส (Amp.)	จำนวนช่อง	230 V 50 a. 60 Hz	400 V 50 a. 60 Hz	ราคา (บาท)
				รหัสสินค้า	รหัสสินค้า	
	ปลั๊กตัวเมียติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE receptacles) ร้อยสายเข้าด้านบน	IP 44	16	2+E	1178	340.00
		IP 44	16	3+E	1268	360.00
		IP 44	16	3+N+E	1	410.00
		IP 44	32	2+E	1369	440.00
		IP 44	32	3+E	1373	460.00
		IP 44	32	3+N+E	2	530.00
	ปลั๊กตัวเมียติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE receptacles) ร้อยสายเข้าด้านบน-ล่าง	IP 44	16	2+E	101	350.00
		IP 44	16	3+E	105	370.00
		IP 44	16	3+N+E	111	420.00
		IP 44	32	2+E	1421	480.00
		IP 44	32	3+E	1425	500.00
		IP 44	32	3+N+E	1557	550.00
		IP 44	63	2+E	1137A	1,700.00
		IP 44	63	3+E	1141A	1,750.00
	ปลั๊กตัวเมียติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE receptacles) ร้อยสายเข้าด้านบน-ล่าง ชนิดกันน้ำ	IP 67	16	2+E	9301	580.00
		IP 67	16	3+E	9322	630.00
		IP 67	16	3+N+E	9342	740.00
		IP 67	32	2+E	9351	770.00
		IP 67	32	3+E	9372	790.00
		IP 67	32	3+N+E	9382	930.00
	ปลั๊กตัวเมียติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE receptacles) ร้อยสายเข้าด้านบน-ล่าง, ชนิดกันน้ำ	IP 67	63	2+E	128A	2,200.00
		IP 67	63	3+E	132A	2,300.00
		IP 67	63	3+N+E	136A	2,500.00
		IP 67	125	3+E	139	9,200.00
		IP 67	125	3+N+E	143	9,400.00
	ปลั๊กตัวเมียติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE panel mounted receptacles) แบบเดี่ยง 20°	IP 44	16	2+E	1463	235.00
		IP 44	16	3+E	1467	275.00
		IP 44	16	3+N+E	1473	325.00
		IP 44	32	2+E	1492	380.00
		IP 44	32	3+E	1496	400.00
		IP 44	32	3+N+E	1500	430.00
		IP 44	63	2+E	1147A	1,400.00
		IP 44	63	3+E	1151A	1,500.00
		IP 44	63	3+N+E	1155A	1,600.00



บริษัท ชัยนาทอเลคทริก อาร์ค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-550-9555

	ประเภทการป้องกัน	ไฟด่างรณะ (Amp.)	รุ่นงานท่า	230 V	400 V	ราคารา (บาท)
				รหัสสินค้า	รหัสสินค้า	
	ปลั๊กตัวเมียฝัง มาตรฐาน CEE (CEE panel mounted receptacles) แบบตรง	IP 44	16	2+E	1366	235.00
		IP 44	16	3+E	1390	275.00
		IP 44	16	3+N+E	1385	325.00
		IP 44	32	2+E	1395	380.00
		IP 44	32	3+E	1399	400.00
		IP 44	32	3+N+E	1276	430.00
		IP 44	63	2+E	1261A	1,400.00
		IP 44	63	3+E	1248A	1,500.00
		IP 44	63	3+N+E	1252A	1,600.00
	ปลั๊กตัวเมียฝัง มาตรฐาน CEE (CEE panel mounted receptacles) แบบเฉียง 20°, ชนิดกันน้ำ	IP 67	16	2+E	1475	420.00
		IP 67	16	3+E	1479	470.00
		IP 67	16	3+N+E	1485	570.00
		IP 67	32	2+E	1502	575.00
		IP 67	32	3+E	1506	595.00
		IP 67	32	3+N+E	1551	660.00
	ปลั๊กตัวเมียฝัง มาตรฐาน CEE (CEE panel mounted receptacles) แบบเฉียง 20°, ชนิดกันน้ำ	IP 67	63	2+E	2180A	1,800.00
		IP 67	63	3+E	205A	1,900.00
		IP 67	63	3+N+E	209A	2,100.00
		IP 67	125	2+E	3575	6,300.00
		IP 67	125	3+E	212A	6,500.00
		IP 67	125	3+N+E	216A	7,000.00
	ปลั๊กตัวเมียฝัง มาตรฐาน CEE (CEE panel mounted receptacles) แบบตรง ชนิดกันน้ำ	IP 67	16	2+E	218A	420.00
		IP 67	16	3+E	222A	470.00
		IP 67	16	3+N+E	228A	570.00
		IP 67	32	2+E	230A	575.00
		IP 67	32	3+E	234A	595.00
		IP 67	32	3+N+E	240A	660.00
	ปลั๊กตัวเมียฝัง มาตรฐาน CEE (CEE panel mounted receptacles) แบบตรง ชนิดกันน้ำ	IP 67	63	2+E	1264A	1,800.00
		IP 67	63	3+E	1124A	1,900.00
		IP 67	63	3+N+E	1128A	2,100.00
		IP 67	125	2+E	3380	6,300.00
		IP 67	125	3+E	1457	6,500.00
		IP 67	125	3+N+E	1461	7,000.00

	ประเภทการใช้งาน	ขนาดกระแส (Amp.)	จำนวนชุด	230 V 50 a. 60 Hz	400 V 50 a. 60 Hz	ราคาระดับ
				รหัสสินค้า	รหัสสินค้า	
	16A - 32A: ปลั๊กตัวผู้ มาตรฐาน CEE (CEE plugs) รุ่น AM-TOP ระบบสกรู – บอดี้เดียว  63A: ปลั๊กตัวผู้ มาตรฐาน CEE (CEE plugs) รุ่น PowerTOP Xtra ทนทานต่อการสึกกร่อน	IP 44	16	2+E	248	165.00
		IP 44	16	3+E	252	215.00
		IP 44	16	3+N+E	3	230.00
		IP 44	32	2+E	260	265.00
		IP 44	32	3+E	264	310.00
		IP 44	32	3+N+E	4	380.00
		IP 44	63	2+E	13102	1,800.00
		IP 44	63	3+E	13106	1,900.00
		IP 44	63	3+N+E	13112	2,100.00
	ปลั๊กตัวผู้ มาตรฐาน CEE (CEE plugs) รุ่น AM-TOP ระบบสกรู – บอดี้เดียว ชนิดกันน้ำ	IP 67	16	2+E	278	360.00
		IP 67	16	3+E	282	410.00
		IP 67	16	3+N+E	288	440.00
		IP 67	32	2+E	290	490.00
		IP 67	32	3+E	294	520.00
		IP 67	32	3+N+E	300	700.00
	บริษัท ซี.ที. อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  ปลั๊กตัวผู้ มาตรฐาน CEE (CEE plugs) รุ่น PowerTOP Xtra ทนทานต่อการสึกกร่อน ระบบเกลียว ชนิดกันน้ำ	IP 67	63	2+E	13200	2,400.00
		IP 67	63	3+E	13206	2,600.00
		โทรศัพท์ : 63 ๓๔๕๖ ๙๕๕๕			13212	2,800.00
		IP 67	125	2+E	13216	6,600.00
		IP 67	125	3+E	13219	6,900.00
		IP 67	125	3+N+E	13225	7,200.00
	16A - 32A: ปลั๊กตัวเมียกลางทาง มาตรฐาน CEE (CEE connectors) รุ่น AM-TOP ระบบสกรู – บอดี้เดียว 63A: ปลั๊กตัวเมียกลาง ทาง มาตรฐาน CEE (CEE connectors) รุ่น PowerTOP Xtra ระบบเกลียว	IP 44	16	2+E	510	215.00
		IP 44	16	3+E	514	260.00
		IP 44	16	3+N+E	5	320.00
		IP 44	32	2+E	522	345.00
		IP 44	32	3+E	526	370.00
		IP 44	32	3+N+E	6	410.00
		IP 44	63	2+E	14102	2,050.00
		IP 44	63	3+E	14106	2,200.00
		IP 44	63	3+N+E	14112	2,400.00
	ปลั๊กตัวเมียกลางทาง มาตรฐาน CEE (CEE connectors) รุ่น AM-TOP ระบบสกรู – บอดี้เดียว, ชนิดกันน้ำ	IP 67	16	2+E	540	460.00
		IP 67	16	3+E	544	520.00
		IP 67	16	3+N+E	550	620.00
		IP 67	32	2+E	552	630.00
		IP 67	32	3+E	556	650.00
		IP 67	32	3+N+E	562	740.00

	ประเภทการต่อภายนอก	ขนาดกระแส (Amp.)	จำนวนขา	230 V 50 a. 60 Hz	400 V 50 a. 60 Hz	ราคาระบุ (บาท)
				รหัสสินค้า	รหัสสินค้า	
	<b>ปลั๊กตัวเมียกลางทาง มาตรฐาน CEE (CEE connectors) รุ่น PowerTOP Xtra ทนทานต่อการสึกกร่อน ระบบเกลียว ชนิดกันน้ำ</b>	IP 67	63	2+E	14202	2,650.00
		IP 67	63	3+E	14206	2,950.00
		IP 67	63	3+N+E	14212	3,150.00
		IP 67	125	2+E	14216	7,300.00
		IP 67	125	3+E	14219	7,600.00
		IP 67	125	3+N+E	14225	7,900.00
	<b>ปลั๊กตัวเมียแบบติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE wall mounted receptacles) พร้อม, DUO-interlock</b>	IP 44	16	2+E	7002A	4,700.00
		IP 44	16	3+E	5100A	4,800.00
		IP 44	16	3+N+E	5103A	5,300.00
		IP 44	32	2+E	5696A	5,300.00
		IP 44	32	3+E	5105A	5,500.00
		IP 44	32	3+N+E	5108A	5,600.00
		IP 44	63	2+E	6571A	13,000.00
		IP 44	63	3+E	5956A	13,500.00
		IP 44	63	3+N+E	5959A	14,000.00
	<b>ปลั๊กตัวเมียแบบติดผนัง มาตรฐาน CEE (CEE wall mounted receptacles) พร้อม, DUO-interlock, ชนิดกันน้ำ</b>	IP 67	16	2+E	7012A	5,800.00
		IP 67	16	3+E	5600A	6,000.00
		IP 67	16	3+N+E	5603A	6,500.00
		IP 67	32	2+E	5793A	7,300.00
		IP 67	32	3+E	5605A	7,400.00
		IP 67	32	3+N+E	5608A	7,700.00
		IP 67	63	2+E	5911A	14,000.00
		IP 67	63	3+E	5110A	14,500.00
		IP 67	63	3+N+E	5113A	15,000.00
	<b>SCHUKO * panel mounted receptacles</b>	IP 44	16	2p+E	11030 (grey)	195.00
		IP 44	16	2p+E	11031 (blue)	195.00
	<b>Base for wall mounted receptacles</b>				10714 (grey)	200.00
					10715 (blue)	200.00
	<b>Wall mounted receptacles SCHUKO *</b>	IP 44	16	2p+E	10081 (grey)	315.00
		IP 44	16	2p+E	10082 (blue)	315.00
	<b>Plugs SCHUKO *</b>	IP 44	16	2p+E	10749 (grey)	210.00
		IP 44	16	2p+E	10838 (blue)	210.00
	<b>Connectors SCHUKO *</b>	IP 44	16	2p+E	10751 (grey)	300.00
		IP 44	16	2p+E	10843 (blue)	300.00

		ประเภทการป้องกัน	ขนาดกระแส (Amp.)	จำนวนช่อง	380 - 440 V 50 a. 60 Hz	รหัสสินค้า	ราคา (บาท)
	ปลั๊กตัวเมียติดผนัง – 3 นาฬิกา มาตรฐาน CEE ชนิดกันน้ำ สานหัวบุ๊คคุณเทเนเนอร์	IP 67	32	4		9562	1,600.00
	ปลั๊กตัวเมียแบบติดผนัง – 3 นาฬิกา มาตรฐาน CEE พร้อม DUO-interlock ชนิดกันน้ำ สานหัวบุ๊คคุณเทเนเนอร์	IP 67	32	4		5792A	8,500.00
	ปลั๊กตัวเมียผง – 3 นาฬิกา มาตรฐาน CEE แบบตรง ชนิดกันน้ำ สานหัวบุ๊คคุณเทเนเนอร์	IP 67	32	4	บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.	2123A	1,400.00
	ปลั๊กตัวผู้ – 3 นาฬิกา มาตรฐาน CEE ชนิดกันน้ำ สานหัวบุ๊คคุณเทเนเนอร์	IP 67	32	4		2175B	800.00
	ปลั๊กตัวเมียกลางทาง – 3 นาฬิกา มาตรฐาน CEE ชนิดกันน้ำ สานหัวบุ๊คคุณเทเนเนอร์	IP 67	32	4		2177A	1,300.00

ปลั๊กไฟฟ้าแรงสูง (Power plugs) เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม, สถานที่ก่อสร้างทั่วไป เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานทั้งในที่ร่มและ กลางแจ้ง

### ปลั๊กตัวผู้ (Plugs)



<b>6h</b>	<b>Code</b>	<b>Pole</b>	<b>Rated Voltage</b>	<b>Rated Current</b>	<b>Price (Baht)</b>
	HT-013	2P + E	220V 50~60 Hz	16A	115.-
	HT-023	2P + E		32A	170.-
	HT-014	3P + E	380V 50~60 Hz	16A	135.-
	HT-024	3P + E		32A	185.-
	HT-015	3P + N + E	380V 50~60 Hz	16A	165.-
	HT-025	3P + N + E		32A	235.-

⚠ IP44

### ปลั๊กตัวเมียแบบติดผนัง (Wall socket outlets)



<b>6h</b>	<b>Code</b>	<b>Pole</b>	<b>Rated Voltage</b>	<b>Rated Current</b>	<b>Price (Baht)</b>
	HT-113	2P + E	220V 50~60 Hz	16A	180.-
	HT-123	2P + E		32A	270.-
	HT-114	3P + E	380V 50~60 Hz	16A	190.-
	HT-124	3P + E		32A	305.-
	HT-115	3P + N + E	380V 50~60 Hz	16A	225.-
	HT-125	3P + N + E		32A	330.-

⚠ IP44

### ปลั๊กตัวเมียกลางทาง (Coupler sockets)



<b>6h</b>	<b>Code</b>	<b>Pole</b>	<b>Rated Voltage</b>	<b>Rated Current</b>	<b>Price (Baht)</b>
	HT-213	2P + E	220V 50~60 Hz	16A	145.-
	HT-223	2P + E		32A	200.-
	HT-214	3P + E	380V 50~60 Hz	16A	160.-
	HT-224	3P + E		32A	230.-
	HT-215	3P + N + E	380V 50~60 Hz	16A	190.-
	HT-225	3P + N + E		32A	275.-

⚠ IP44

### ปลั๊กตัวเมียแบบฟัง (Sloping panel sockets)



<b>6h</b>	<b>Code</b>	<b>Pole</b>	<b>Rated Voltage</b>	<b>Rated Current</b>	<b>Price (Baht)</b>
	HT-313	2P + E	220V 50~60 Hz	16A	130.-
	HT-323	2P + E		32A	240.-
	HT-314	3P + E	380V 50~60 Hz	16A	175.-
	HT-324	3P + E		32A	245.-
	HT-315	3P + N + E	380V 50~60 Hz	16A	145.-
	HT-325	3P + N + E		32A	275.-

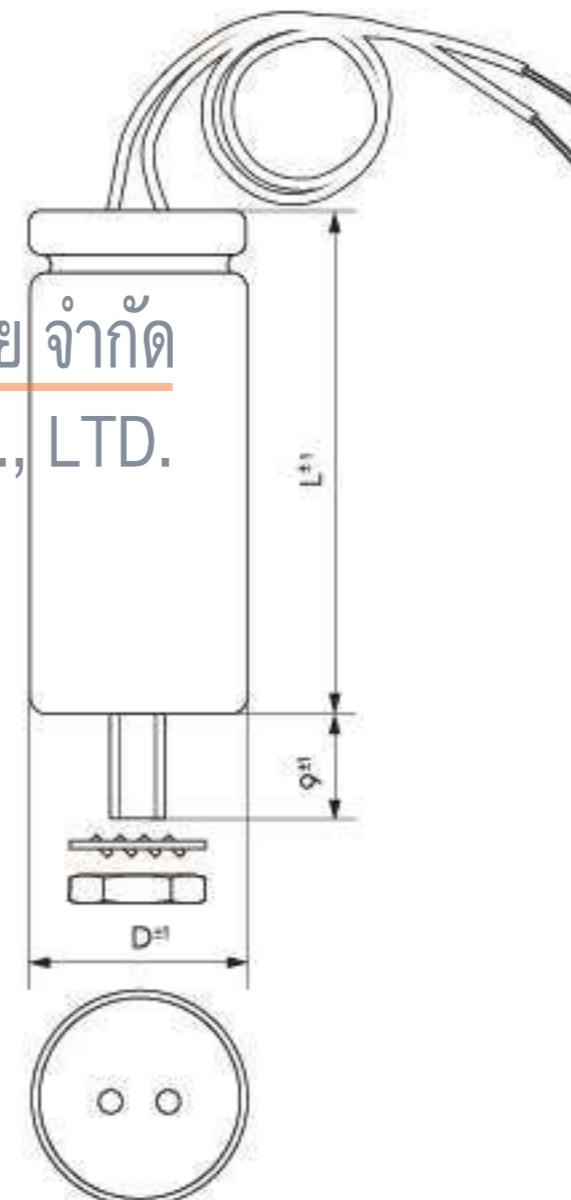
⚠ IP44

# Condensers



$C_N$ ( $\mu F$ )	$U_N$ (Volt.)	DxL (mm.)	Price (Baht)
10	250V~50/60Hz	71 x 27	75.-
12	250V~50/60Hz	71 x 27	84.-
18	250V~50/60Hz	71 x 30	106.-
20	250V~50/60Hz	72 x 34	115.-
25	250V~50/60Hz	72 x 36	139.-
32	250V~50/60Hz	72 x 37	185.-
40	250V~50/60Hz	93 x 37	210.-

บริษัท อีเลคทริค สัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



## Talento Smart B15



Talento Smart B15

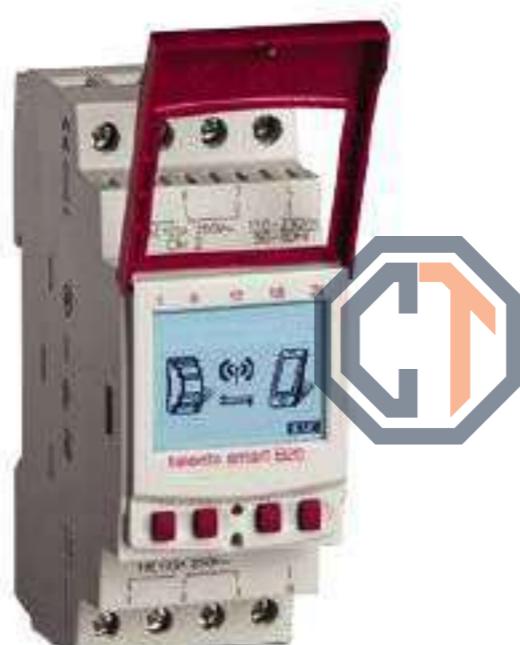
2,750.-

### PRODUCT DESCRIPTION

- cost effective solution for standard requirements
- program creation possible with or without date
- available as 1-channel or 2-channel version
- integrated Bluetooth interface for wireless Programming and data exchange



## Talento Smart B25



Talento Smart B25

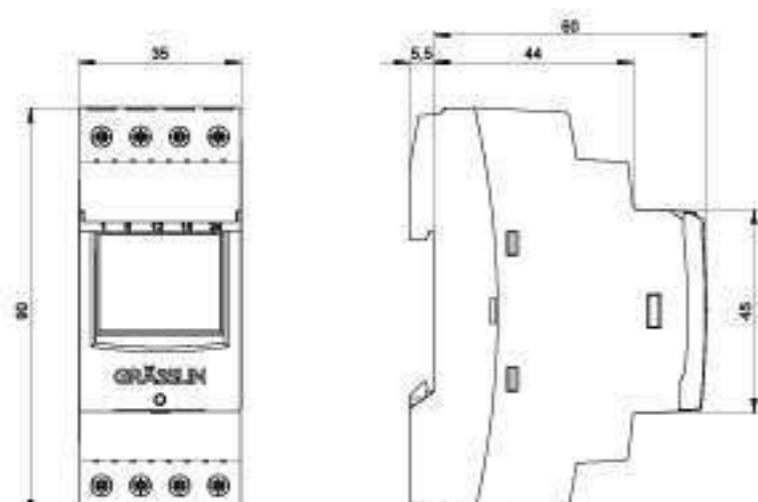
3,450.-

บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลจย จำกัด  
นาฬิกาดิจิตอลเวลาอัตโนมัติ (ติดต่อ)

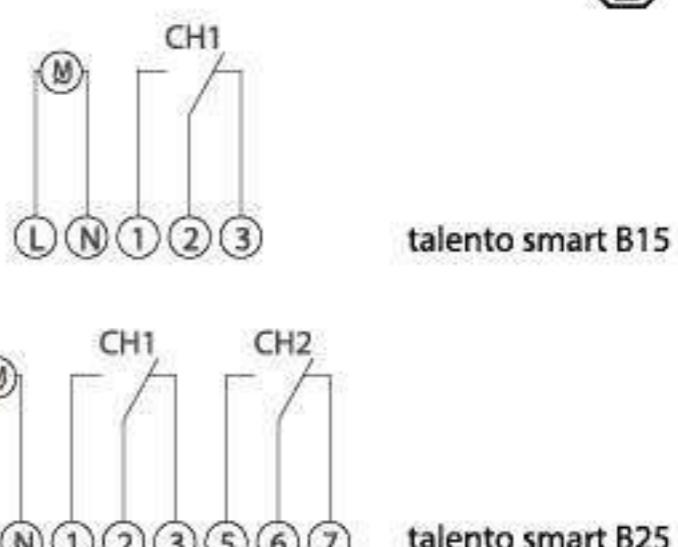
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555  
- ตั้งค่าการใช้งานผ่าน smart phone และ tablet  
- ตั้งเวลาเครื่องใช้ได้ 1 ชนิด (รุ่น B15) และ 2 ชนิด (รุ่น B25)  
- จดจำการตั้งโปรแกรมได้สูงสุด 100 โปรแกรม  
- ช่วงเวลาเปิด-ปิด สั้นที่สุดระหว่างโปรแกรม 1 นาที  
- มีระบบสำรองไฟยาวนาน 8 ปี

### DIMENSIONAL DRAWINGS



### CIRCUIT DIAGRAMS



### PRODUCT VARIANTS

	talento smart B15	talento smart B25
Item no.	43.02.0001.1	43.02.0002.1
EAN Code	4010940044718	4010940044725
Channels	1	2
Programs	1 date-dependent program (holiday/annual program)	2 date-dependent programs (holiday/annual program)

## TECHNICAL DATA

### Electrical specifications

Supply voltage	AC 110-230 V ± 10% 50-60 Hz
Current output	Changeover, potential-free, opening width < 3 mm, phase-independent (zero crossing)
Switching capacity - resistive load	16 A / 250 V AC
Switching capacity - inductive load cos. phi 0.6	10 A / 250 V AC
Load incandescent / halogen lamp	2,600 VA
Load fluorescent lamps	730 VA (parallel compensated), 1,000 VA (dual circuit)
	1,000 VA (not compensated), 1,000 VA (series compensated)
Load compact fluorescent lamp	14 x 23 W, 16 x 15 W, 16 x 20 W, 18 x 11 W, 22 x 7 W
Load LED lamps < 2 W	Max. 30 W
Load LED lamps 2-8 W	Max. 100 W
Load LED lamps > 8 W	Max. 120 W
Load sodium lamp - uncompensated	1 x 400 W, 2 x 250 W
Load sodium lamp - parallel compensated	1 x 250 W (32 µF), 1 x 400 W (45 µF), 2 x 150 W (20 µF)
Load mercury vapour lamp - parallel compensated	1 x 400 W (25 µF), 1 x 700 W (40 µF), 2 x 250 W (18 µF), 4 x 125 W (10 µF), 6 x 50 W (7 µF)
Load mercury vapour lamp - uncompensated	1 x 700 W, 2 x 250 W, 4 x 125 W
Switching capacity - DC	300 mA / 60 V DC, 800 mA / 24 V DC
Power consumption	<1 VA (standby mode)
Accuracy	± 0.3 second/day at 20° C
Timebase	Quartz
Power reserve	8 years, programs saved in EEPROM

### Electrical connection

Device	Screw terminal with wire protection max. 4 mm <sup>2</sup> , captive screw terminal
Communication type	Bluetooth 4.0
Radio signal	บริษัท ชัย อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.



บริษัท ชัย อเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

### Operating data

Hand switch	Automatic mode, Fix ON/OFF, Override
Tamper protection	PIN code, sealable
Programs	10 date-dependent programs (weekly program), ON, OFF, free weekday block formation
Programming	Time switch, PC, mobile devices
Memory space	100
Counter	Hour meter with service function

### Display and format

Display lighting	White
Format time display	12-hour format (AM/PM) and 24-hour format (default)
Shortest switching time	ON/OFF 1 minute
Summer/winter time change	Automatic, date-related, can be deactivated
Status display	Switching state display

### Environmental conditions

Temperature (operation)	-20° C ... +55° C
-------------------------	-------------------

### General data

Number of modules	2
Weight	170 g
Material	High-temperature resistant, self-extinguishing thermoplastic
Mounting	DIN rail
Languages	CS, DA, DE, EN, ES, FI, FR, HU, IT, NL, NO, PL, PT, SV

### Standard compliance

Protection type	IP20
Protection class	II, after appropriate mounting
Approvals	CE

# Tactic 211



Tactic211

1,490.-

## SPECIFICATIONS



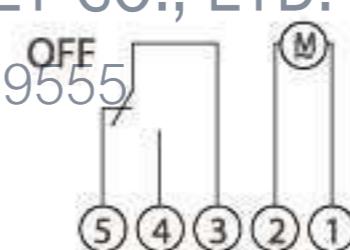
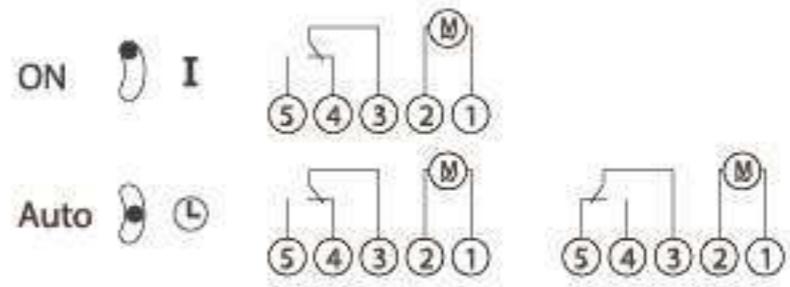
Dimensions H x W x D (mm)	72 x 72 x 55
Cut out (mm)	68 x 68
Dimensions of front frame (mm)	72 x 72
Fitting depth (mm)	39.5
Weight (g) approx.	165
Nominal voltage	230 V AC / 130 V DC
Power consumption	2 VA at 230 V AC
Current output	
- Relay	1 changeover contact, potential-free
Switching current AC	
- Resistive load (VDE, IEC)	16 A/250 V AC
- Resistive load (UL)	21 A/250 V AC
- Inductive load cos. φ 0,6	8 A/250 V AC
- Incandescent lamp load	1300 W
Minimum switching current AC	100 mA/20 V AC
Minimum switching current DC	100 mA/20 V DC
Battery backup	150 h
Battery charge time	70 h
Operation accuracy	typ ± 1,5s/day at 20°C
Ambient temperature	-20°C ... +55°C
Security level	
for fitting according to instructions	II
Shortest switching time	
- Daily/ Weekly program	15 min/2 h.
Shortest switching interval	
- Daily/Weekly program	15 min/2 h.
Automatic override	yes
Clock face	yes
Sealing	possible
According to	EN 60730-1 EN 60730-2-7
Type of connection	flat DIN 6.3 mm Fitted socket (Accessories)

## APPLICATION AREAS

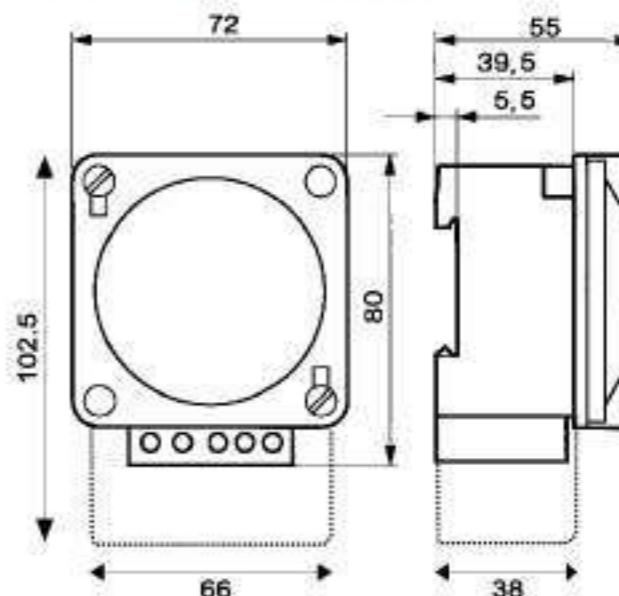
- Machinery control
- Heating systems control
- Devices, motors and pumps control



## CIRCUIT DIAGRAMS



## DIMENSIONAL DRAWINGS



## นาฬิกาตั้งเวลาซึ่ดดิล็อก

- ตั้งโปรแกรมได้ 24 ชั่วโมง
- บนหน้าบอร์ดเป็นนาฬิกาบอกรอคิวเวลาระหว่างโปรแกรม 15 นาที
- มีระบบสำรองไฟ สามารถทำงานต่อกรณีไฟดับได้ 150 ชั่วโมง

หมายเหตุ : ควรชาร์จไฟครึ่งแรกก่อนใช้งาน 70 ชั่วโมง  
เพื่อให้ระบบสำรองไฟใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ

# Talento 211



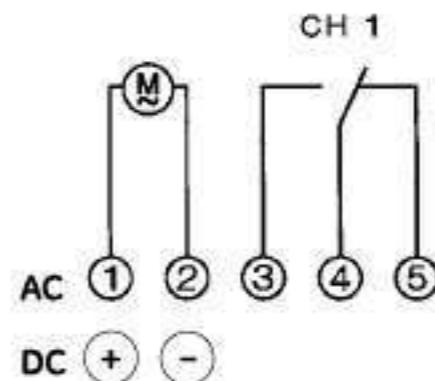
Talento211

1,700.-

## APPLICATION AREAS

- ▶ Machinery control
- ▶ Heating systems control
- ▶ Devices, motors and pumps control

## CIRCUIT DIAGRAMS



## SPECIFICATIONS

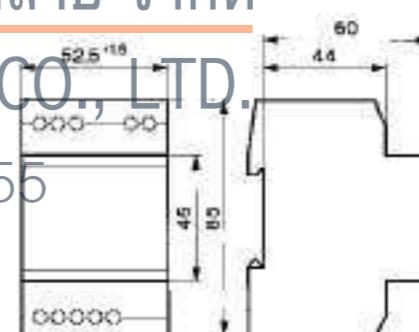


บริษัท ชีที อิเลคทริค ซพพลาย จำกัด  
ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9556

Dimensions H x W x D (mm)	45 x 52.5 x 60
Distributor cut-out (mm)	46 x 54
Weight (g) approx.	170
Connection voltage	230 V AC/130 V DC 130 V AC/60 VDC 30 V AC/12 VDC
Power consumption at 230 V~ (AC)	approx. 1 VA
AC switching capacity	
- ohmic load (VDE, IEC)	16 A/250 V AC
- inductive load cos. φ 0.6	4 A/250 V AC
- Incandescent lamp load	1350 W
Switching output	potential-free
Switch contacts	1 CO
Protection class	II
Protection type	IP 20
Accuracy	typ ± 2.5 s/day at +20°C
Power reserve	150 h
Charging time	70 h
Shortest switching time	
- day program	30 min
Programmable every	
- day program	30 min
Clock face	yes
Manual switch	automatic / Fix ON / Fix OFF
Connection type	captive ± screw terminals
Ambient temperature	-20°C ... +55°C
Sealable	yes

## DIMENSIONAL DRAWINGS



## นาฬิกาตั้งเวลาอัตโนมัติ (Mechanic)

- ตั้งโปรแกรมได้ 24 ชั่วโมง
- ตั้งเวลาเครื่องใช้ได้ 1 ชนิด
- มีสวิตซ์เปิด-ปิดโดยตรง ไม่ต้องผ่านด้านนาฬิกา
- ช่วงเวลาเปิด-ปิด สั้นที่สุดระหว่างโปรแกรม 30 นาที
- البرنامجสำรองไฟ สามารถทำงานต่อกรณีไฟดับได้ 150 ชั่วโมง

หมายเหตุ : ควรชาร์จไฟครึ่งแรกก่อนใช้งาน 70 ชั่วโมง  
เพื่อให้ระบบสำรองไฟใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ



02-236-0054, 02-237-3875-87



www.electric.co.th



Buntanaphan Electric

# Talento 371 Easy Plus



Talento371Easy Plus 1,630.-

## SPECIFICATIONS

Dimensions H x W x D (mm)  
Distributor cut-out (mm)  
Weight (g) approx.

Connection voltage

Power consumption	5 VA
C switching capacity	
- ohmic load (VDE, IEC)	16 A/240 V AC
inductive load cos. φ 0,6	4 A/240 V AC
- Incandescent lamp load	1000 W
DC switching capacity	
20 VDC	100 mA
switching output	potential-free
Switch contacts	1 CO
Ambient temperature	-10°C to +55°C
Protection class	II
Accuracy	typ ± 2,5 s/day at +25°C
Power reserve	2 years from factory at +25°C
Shortest switching time	1 min
Programmable every	min
Memory spaces	20
Manual switch	automatic Fix ON/Fix OFF
Block formation of weekdays	fix
switching state display	yes
summer/winter time changeover	manual
Max. Terminal capacity/Connection type	4 mm²/captive ± screw terminals
Sealable	yes

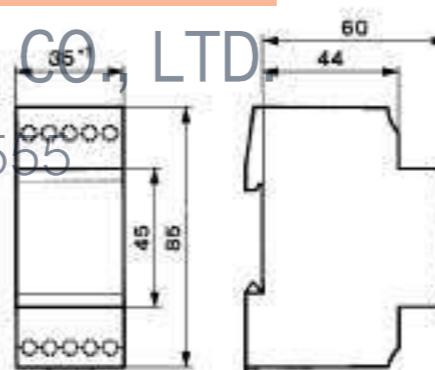
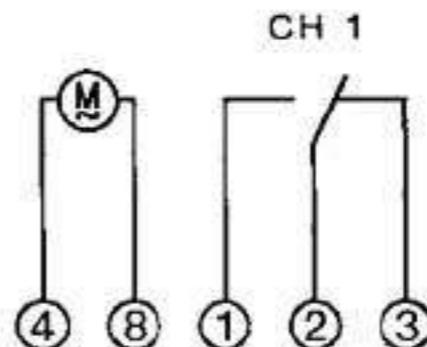


บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD  
45 x 35 x 60  
46 x 36  
170  
220-240V/50-60 Hz โทร : 02 550 9555

## APPLICATION AREAS

- Machinery control
- Heating systems control
- Devices, motors and pumps control

## CIRCUIT DIAGRAMS



## นาฬิกาตั้งเวลาอัตโนมัติ (ดิจิตอล)

- ตั้งเวลาเครื่องใช้ได้ 1 ชนิด
- จดจำการตั้งโปรแกรมได้สูงสุด 20 โปรแกรม
- ช่วงเวลาเปิด-ปิด สั้นที่สุดระหว่างโปรแกรม 1 นาที
- โปรแกรมสำรองไฟยานาน 2 ปี

# Talento 371 Pro



Talento371 Pro

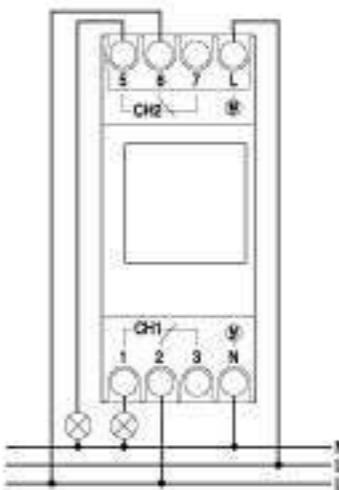
2,350.-

## APPLICATION AREAS

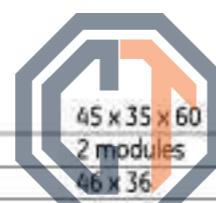
- Advertising lighting
- Street lighting
- Show window lighting
- Roller blinds and sun blinds control



## CIRCUIT DIAGRAMS



## SPECIFICATIONS

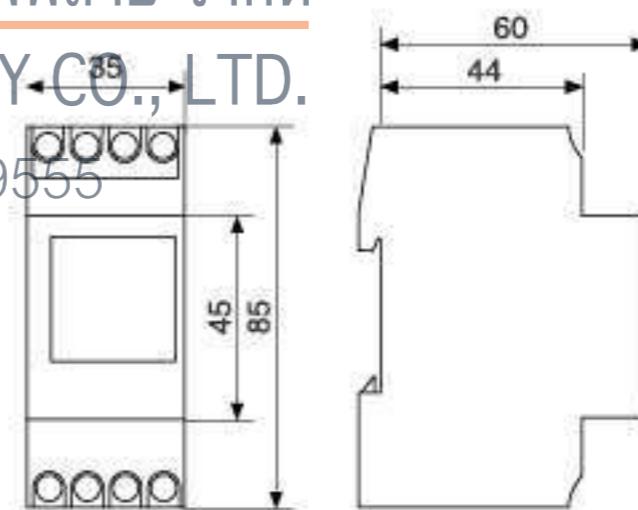


Dimensions HxWxD (mm)	45 x 35 x 60
Width in TE	2 modules
Distributor cut-out (mm)	46 x 36
Installation type	DIN rail
Weight (kg) approx.	approx. 170
Connection voltage	110 - 230V AC 50/60 Hz
Power consumption at 230V-(AC)	1 VVA
Switch contacts	1 changeover
Switching output	zero cross switching, potential-free and phase-independent
Opening width	< 3 mm
Lamp type	
-Resistive	16A, 250V, cfs = 1
-Inductive	10A, 250V, cfs = 0,6
-Incandescent	2600W
-Fluorescent	
Uncorrected	1000VA
Serial corrected	1000VA
Parallel corrected	730VA (80 mF)
Lead-lag (duo)	1000VA
-Halogen lamp load	2600W
-Compact fluorescent lamp	22x7W, 18x11W, 16x15W, 16x20W, 14x23W
-Uncorrected mercury discharge lamp	4x125W, 2x250W, 1x700W
-Parallel corr. mercury discharge lamp	6x50W (20 mF), 4x125W (10 mF), 2x250W (18 mF), 1x400W (25 mF), 1x700W (40 mF)
-Uncorrected sodium discharge lamp	2x250W, 1x400W
-Parallel corr. sodium discharge lamp	2x150W (20 mF), 1x250W (32 mF), 1x400W (45mF)
-Energy saving lamp 230V	37x7W, 30x11W, 26x15W, 26x20W, 11x23W
Rated load AC1/AC15	4000VA/750VA
Min.switching load	300 mW
DC Switching capacity (24V-/50V-/220V-)	800 mA / 300 mA / 150 mA
Memory spaces	70
Summer/winter time changeover	automatic/ free selectable/ OFF
Shortest switching time /Programmable	1 min/ every minute
Block formation of weekdays	free assignment
Manual switch	automatic/ override/ fix ON/OFF
Switching state display /Sealable	yes/ yes
Ambient temperature	-10 C...+55 C
Protection class (EN60730-1)	II
Type of protection (EN60529)	IP 20 (outside enclosure)
Accuracy	typ. 0.5 sec/day at +20 C
Power reserve	3 years from factory at +20 C (Replaceable battery CR2032)
Max. terminal capacity	1 - 4 mm <sup>2</sup> / Captive screw terminal

## DIMENSIONAL DRAWINGS

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555



## นาฬิกาตั้งเวลาอัตโนมัติ (ดิจิตอล)

- ตั้งเวลาเครื่องใช้ได้ 1 ชั่วโมง
- จะทำการตั้งโปรแกรมได้สูงสุด 70 โปรแกรม
- ช่วงเวลาเปิด-ปิด สั้นที่สุดระหว่างโปรแกรม 1 นาที
- มีระบบสารองไฟภายนอก 3 ชั้น

# Talento 372 Pro



Talento372 Pro

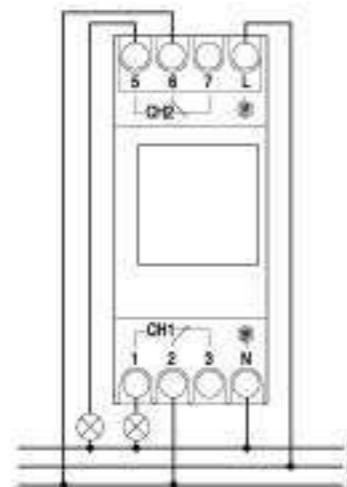
2,650.-

## APPLICATION AREAS

- Advertising lighting
- Street lighting
- Show window lighting
- Roller blinds and sun blinds control



## CIRCUIT DIAGRAMS



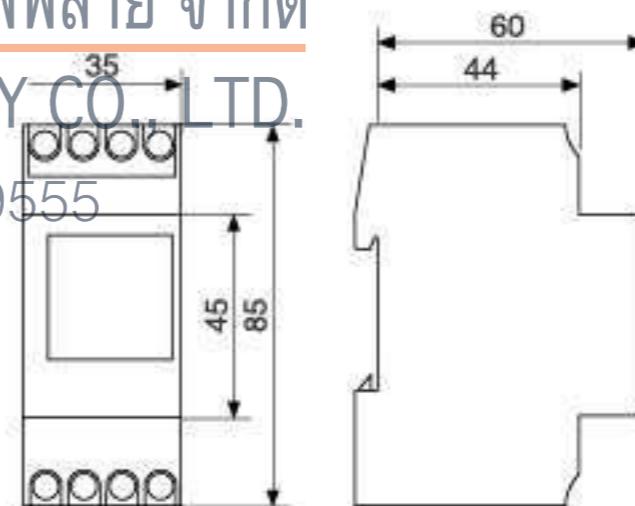
## SPECIFICATIONS

Dimensions HxWxD (mm)	45 x 35 x 80
Width in TE	2 modules
Distributor cut-out (mm)	46 x 36
Installation type	DIN rail
Weight (kg) approx.	approx. 170
Connection voltage	110 - 230V AC 50/60 Hz
Power consumption at 230V~(AC)	1 VA
Switch contacts	2 changeover
Switching output	zero cross switching, potential-free and phase-independent
Opening width	< 3 mm
Lamp type	
-Resistive	16A, 250V, abs = 1
-Inductive	10A, 250V, abs = 0,6
-Incandescent	2600W
-Fluorescent	
Uncorrected	1000VA
Serial corrected	1000VA
Parallel corrected	730VA (80 mF)
Lead-log (duol)	1000VA
-Halogen lamp load	2600W
-Compact fluorescent lamp	22x7W, 18x11W, 16x15W, 16x20W, 14x23W
-Uncorrected mercury discharge lamp	4x125W, 2x250W, 1x700W
-Parallel corr. mercury discharge lamp	6x50W (20 mF), 4x125W (10 mF), 2x250W (18 mF), 1x400W (25 mF), 1x700W (40 mF)
-Uncorrected sodium discharge lamp	2x250W, 1x400W
-Parallel corr. sodium discharge lamp	2x150W (20 mF), 1x250W (32 mF), 1x400W (45mF)
-Energy saving lamp 230V	37x7W, 30x11W, 26x15W, 26x20W, 11x23W
Rated load AC1/AC15	4000VA/750VA
Min.switching load	300 mW
DC Switching capacity (24V-/50V-/220V-)	800 mA / 300 mA / 150 mA
Memory spaces	70
Summer/winter time changeover	automatic/ free selectable/ OFF
Shortest switching time /Programmable	1 min/ every minute
Block formation of weekdays	free assignment
Manual switch	automatic/ override/ fix ON/OFF
Switching state display /Sealable	yes/ yes
Ambient temperature	-10 C... +55 C
Protection class (EN60730-1)	II
Type of protection (EN60529)	IP 20 (outside enclosure)
Accuracy	typ. 0,5 sec./day at +20 C
Power reserve	3 years from factory at +20 C (Replaceable battery CR2032)
Max. terminal capacity	1 - 4 mm <sup>2</sup> / Captive screw terminal

บริษัท ชีที อิเลคทริค ซพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## DIMENSIONAL DRAWINGS



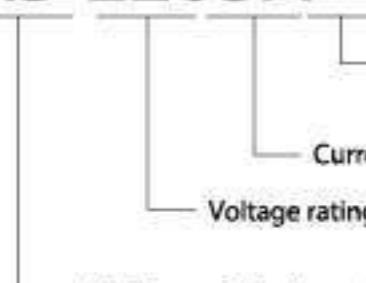
## นาฬิกาด้วยเวลาอัตโนมัติ (ดิจิตอล)

- ตั้งเวลาเครื่องไข่ได้ 2 ชนิด
- จะทำการตั้งโปรแกรมได้สูงสุด 70 โปรแกรม
- ช่วงเวลาเปิด-ปิด สั้นที่สุดระหว่างโปรแกรม 1 นาที
- มีระบบสำรองไฟยาวนาน 3 ปี

## TYPE NUMBER

The type number symbolizes the rating and performance. For example:

## AS-2203A



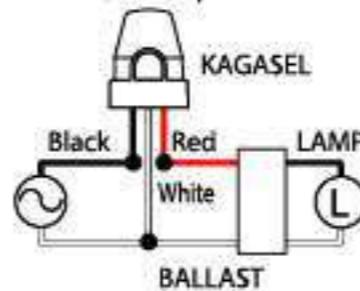
## HOW TO CONNECT PHOTO CONTROLS

Lead wire black to electric power source

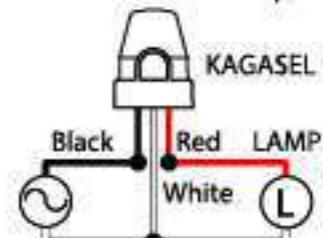
Lead wire white to common

Lead wire red to lamp(load)

For HID, FL lamp



For incandescent lamp, LED



## AS SERIES

Lead-in Type

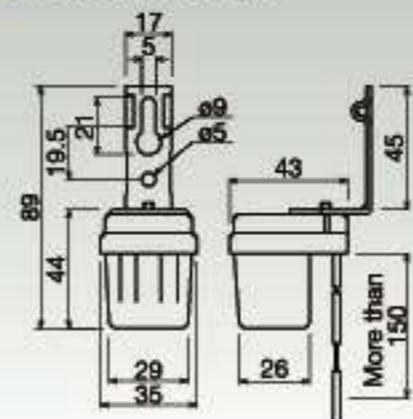
3A/6A  
Type

MADE IN JAPAN

IP33



## Dimensions



AS-2203A (220V,3A)

AS-2206A (220V,6A)

ON:10-80 lx OFF:Not more than 400 lx

Lead-in Type

10A Type

MADE IN JAPAN

IP33



บริษัท ชีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

AS-2210A (220V,10A)

ON:10-80 lx OFF:Not more than 400 lx

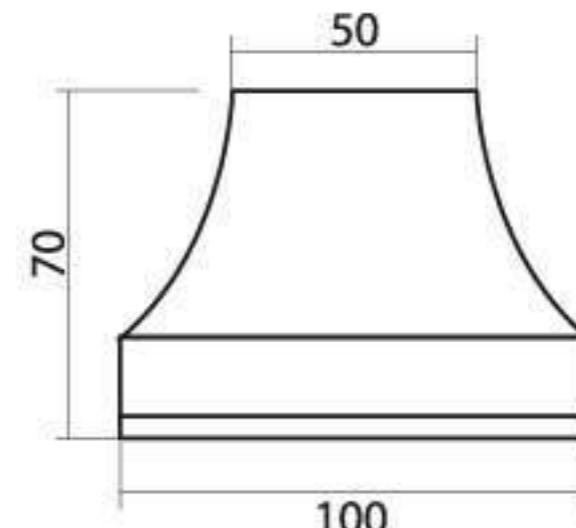
Type	Item	Voltage (V)	Frequency (Hz)	Load current (A)	Maximum load		Weight (g)	Packing (pcs)	Price (Baht)
					Incandescent lamp	Fluorescent lamp Mercury vapor lamp			
AS-2203A		220	50/60	3	600W	600VA	50	250	430.-
AS-2206A		220	50/60	6	1200W	1200VA	51	250	550.-
AS-2210A		220	50/60	10	2000W	2000VA	80	100	690.-



KK27

**SPECIFICATIONS**

Model	KK27
Packing	20
Price	85.-

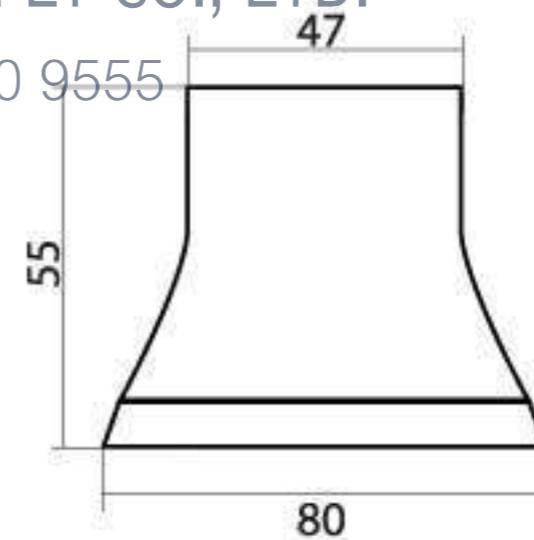


YY27

Model	YY27/W	YY27/B
Packing	50	50
Price	60.-	60.-

บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพเพลย์ จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

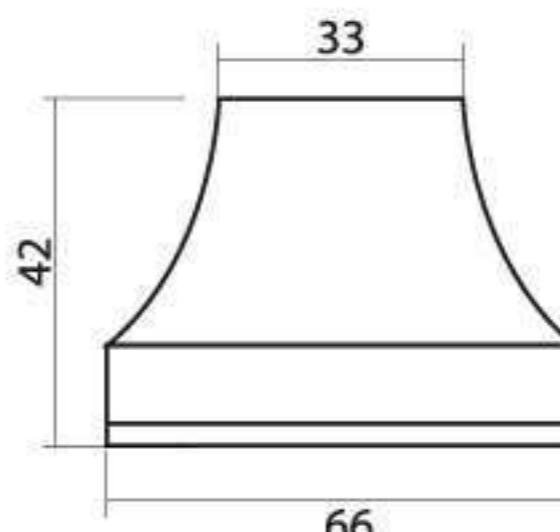
โทร : 02 550 9555



TT27/White

**SPECIFICATIONS**

Model	TT27/White
Packing	50
Price	35.-

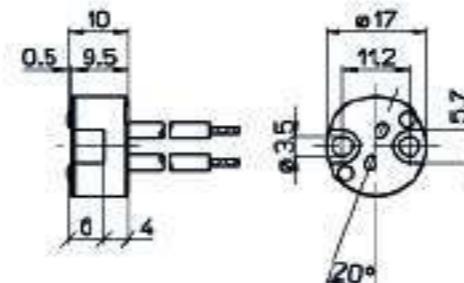




GX5.35



Model	GX5.35
Price	16.-



### ข้อทดสอบภาษาไทยเจน :

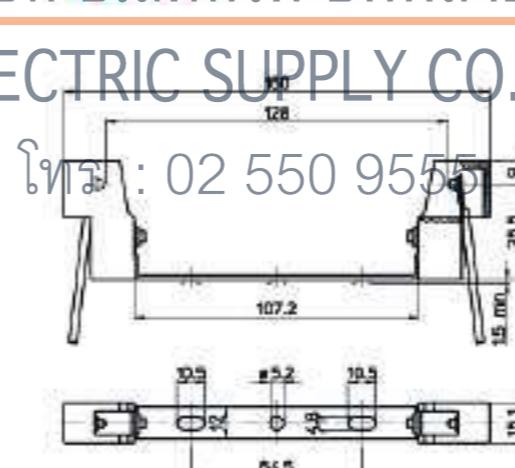
- Ceramic body
  - ข้าว GX5.35
  - ใช้กับหลอดยาโลเจน



TS150W



Model	TS150W
Price	600



L[D.

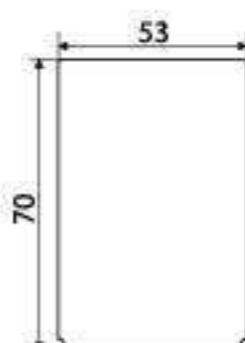
- ข้าว R7s
  - ใช้กับหลอดเมทัลไฮด์
  - ขนาด 150W



TC-602H



Model	TC-602H
Price	80.-



## ข้าราชการเมือง :

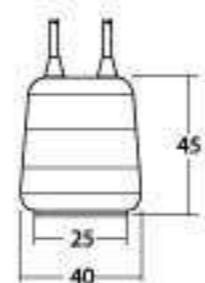
- ก้าว E40



SS-127

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	SS-127
<b>Price</b>	22.-



ขัวห้อยกันน้ำ :

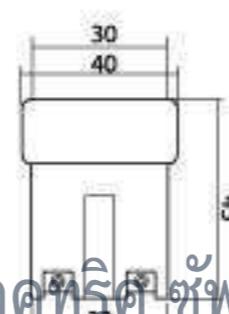
- PVC body
- ขัว E27 พร้อมสายไฟ



TC87

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	TC87
<b>Price</b>	35.-



ขัวกระเบี้ยง :

- ขัว E27

บริษัท ซีที อิเลคทริกซ์พلاย์ จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

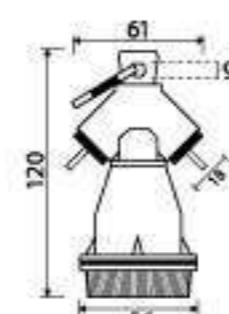
โทร : 02 550 9555



PT-E27

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	PT-E27
<b>Price</b>	120.-



ขัวห้อยกันน้ำ :

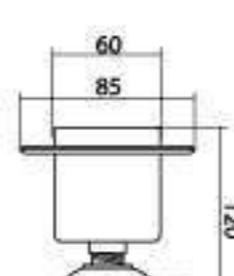
- PVC body
- ขัว E27 พร้อมสายไฟ



YX-706

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	YX-706
<b>Price</b>	150.-



กระชุบสำหรับโคมอุ่มเนยม :

- Aluminium body
- ขัว E27
- ใช้กับโคมอุ่มเนยม

YX-707



E27 - E27



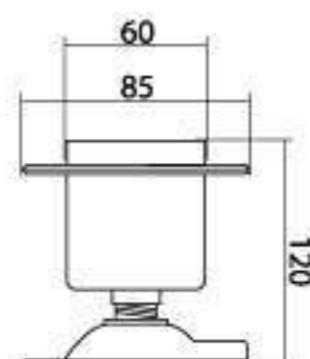
E40 - E27



YX-B

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	YX-707
<b>Price</b>	200.-



กระโจ๊บสำหรับโคมอลูมิเนียม :

- Aluminium body
- ขัว E40
- ใช้กับโคมอลูมิเนียม

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	E27 - E27
<b>Price</b>	35.-

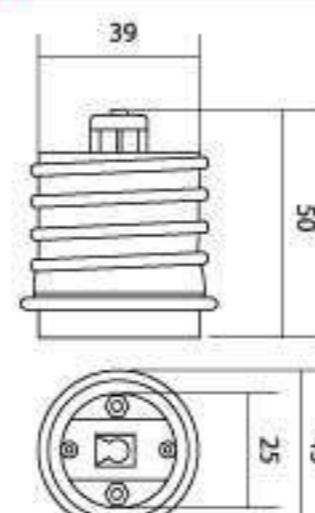


ตัวปรับเพิ่มความสูง E27

บริษัท ชีท อเลคทริค ซพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.  
โทร : 02 550 9555

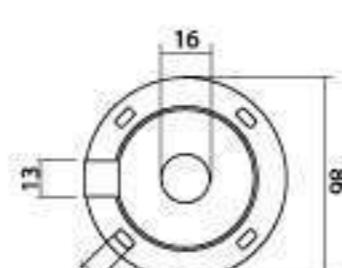
**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	E40 - E27
<b>Price</b>	40.-



ตัวปรับขนาดของขัวจาก E40 เป็น E27

<b>Model</b>	YX-B
<b>Price</b>	60.-



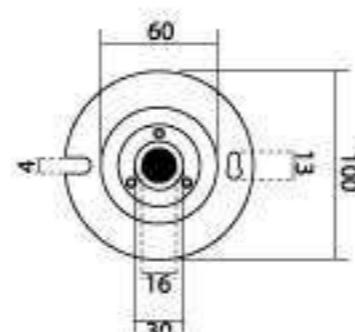
แบบด้ายสำหรับกระโจ๊บ :

- Aluminium body

แป้นลูกหมาก

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	แป้นลูกหมาก
<b>Price</b>	67.-



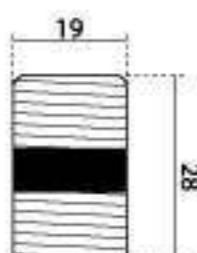
แป้นลูกหมาก :

- Aluminium body
- สำหรับยึดโคมติดกับเพดาน
- ปรับมุมได้

เกลียวหัวท้าย 4 หุน (ตัวหนอน)

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	เกลียวหัวท้าย 4 หุน (ตัวหนอน)
<b>Price</b>	45.-



เกลียวหัวท้าย :

- ใช้สำหรับต่อระหว่างโคม
- และแป้นตาย(YX-B) หรือ
- แป้นลูกหมาก

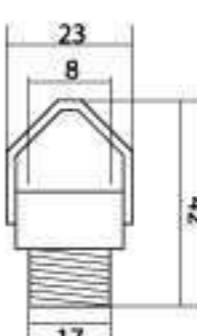
**บริษัท ซีที อเลคทริค ชัพพลาย จำกัด**

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	เกลียวตัวแขวน (สามเหลี่ยม)
<b>Price</b>	45.-



เกลียวตัวแขวน :

- ใช้สำหรับต่อระหว่างแป้น
- เพื่อแขวนโคม

โซ่ 1 เมตร

**SPECIFICATIONS**

<b>Model</b>	โซ่ 1 เมตร
<b>Price</b>	100.-

โซ่ :

- สำหรับยึดโคมกับแป้น ใช้ใน
- การณ์เพดานมีความสูงแต่
- ต้องการติดโคมให้ต่ำ

# Maxiflash 60

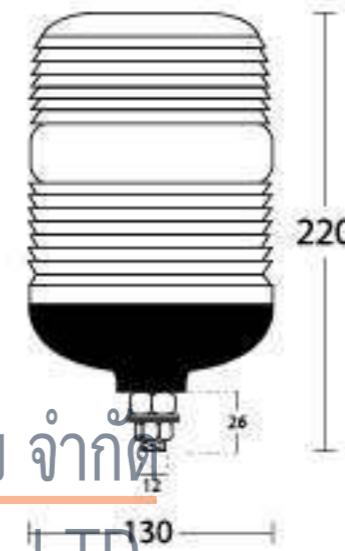
- สูญญานไฟกระพริบ ภายนอกเป็น Acrylic Lens และ Fresnel Panel
- ความถี่ในการกระพริบ 60 ครั้ง/นาที
- ใช้ในอุณหภูมิ -20° ถึง 50°C
- ภายนในใช้หลอดไฟขนาด 60W



## SPECIFICATIONS

Model	Maxiflash 60
Packing	12
Price	1,400.-

## DIMENSIONS



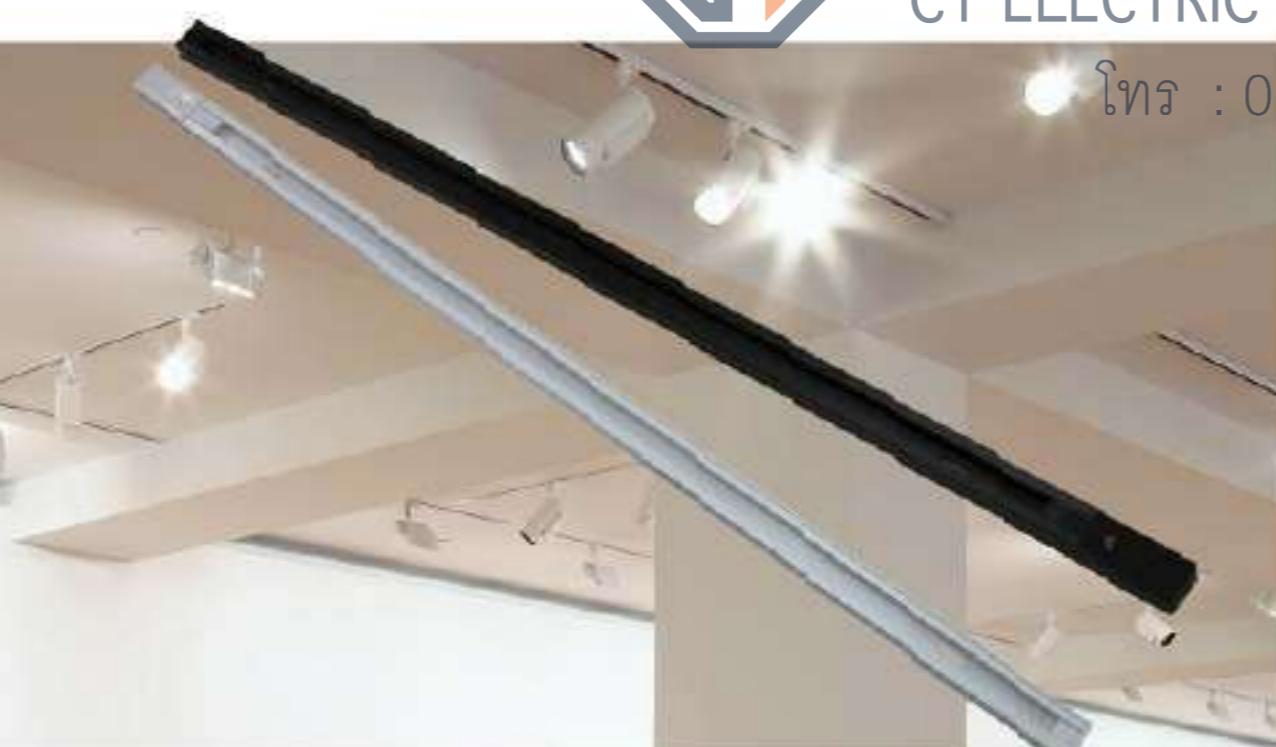
บริษัท ซีที อิเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

## รางไฟ

- รางไฟสำหรับโคมติดราง
- มีให้เลือก 4 ขนาด สีขาว และ สีดำ



## SPECIFICATIONS

Model	Description	Price
W-210	รางไฟยาว 1.0 เมตร สีขาว/สีดำ	200.-
W-215	รางไฟยาว 1.5 เมตร สีขาว/สีดำ	335.-
W-220	รางไฟยาว 2.0 เมตร สีขาว/สีดำ	420.-
W-230	รางไฟยาว 3.0 เมตร สีขาว/สีดำ	650.-

\*ราคานี้ไม่รวมหลอดไฟ

# CONTACT



## BUNTANAPHAN ELECTRIC CO.,LTD

179 Sipraya Road, Sipraya, Bangrak, BKK 10500

Tel. 02-236-0054, 02-237-3875-87

บริษัท เครื่องไฟฟ้าบุญนาภิเษก จำกัด

179 ถนนสีพระยา แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500



[www.electric.co.th](http://www.electric.co.th)



Buntanaphan Electric

**SEC**

**BLite**

**Panasonic**

**COOPER**

**GRÄSSLIN**  
BY INTERMATIC

**SIEMENS**

**MENNEKES®**

**M.K.S.**

**TOSHIBA KAGASEL**  
SELCON

**bticino CEE**

**KY-TEC**



บริษัท ซีที อิเลคทริค ชัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02 550 9555

บริษัท เครื่องไฟฟ้าบุณนาภรณ์ จำกัด  
BUNTANAPHAN ELECTRIC CO.,LTD.  
179 ถ.สีพระยา แขวงสีพระยา เขตบางรัก กทม. 10500

🏠 [www.electric.co.th](http://www.electric.co.th)

פייסבוק: Buntanaphan Electric

📞 02-236-0054, 02-237-3875-87