



สารบัญ

	FloodLight Solar Cell	3
	StreetLight Solar Cell	5
	SpotLight Solar Cell	6
	Ceiling Lamp (Remote)	7
	Ceiling Lamp (3 Sensation)	12
	Ceiling Module (Innovation)	14
	Tube (Innovation)	17
	Bulb (Innovation)	18
	FloodLight	21
	SpotLight	26
	Ceiling Lamp	28
	Ceiling Module	32
	DownLight	36
	Tube	42
	Filament	46
	Bulb	48

FLOODLIGHT SOLAR BRIGHT



คุณสมบัติ

- หลอดภายในใช้การประสมสารเรืองสี UV
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 50,000 ชั่วโมง
- กันน้ำตาม IP66
- ประหยัดไฟมากกว่า 100%

วิธีการใช้งาน

- กดสวิทช์ปุ่มเปิด หรือ Auto >> Floodlight จะทำงานเมื่อความสว่างน้อยลง โดยที่แผง Solar cell จะตรวจวัดค่าความสว่าง เมื่อแสงสว่างเพิ่มขึ้น Floodlight จะดับอัตโนมัติ
- สามารถใช้ Remote ควบคุม เปิด ปิด หรือตั้งเวลาได้ เมื่อต้องการทำงานเฉพาะ
- ไฟจะพริบกระพริบแสดงสถานะการทำงานเมื่อแบตเตอรี่
- กันแดดด้วย หรือป้องกันน้ำค้างแข็ง ด้วยวิธีง่าย ๆ ใช้น้ำยาทำความสะอาด



Product Name	Watt	Kevin	Luminous	Article HP
FloodLight Solar Bright 100 Watt DayLight	100	6500K	4000	1225707
FloodLight Solar Bright 200 Watt DayLight	200	6500K	8000	1225722
FloodLight Solar Bright 300 Watt DayLight	300	6500K	12000	1225714
FloodLight Solar Bright 100 Watt Warm White	100	3000K	3800	1232767
FloodLight Solar Bright 200 Watt Warm White	200	3000K	7600	1232775
FloodLight Solar Bright 300 Watt Warm White	300	3000K	11400	1232889

คู่มือการใช้รีโมทคอนโทรล



1. เปิด
2. ปิด
3. ปรับแสงสว่าง 100%
4. ปรับแสงสว่าง 50%
5. ปรับเพิ่มความสว่าง
6. ปรับลดความสว่าง
7. โหมดสว่างอัตโนมัติ
8. ตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ 3 ชั่วโมง
9. ตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ 5 ชั่วโมง
10. ตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ 8 ชั่วโมง

*หมายเหตุ ใช้กับถ่าน AAA 2 Pcs.

**รายการควบคุมจะอยู่ในคู่มือการใช้งานของแต่ละรุ่นที่อยู่มุมล่าง

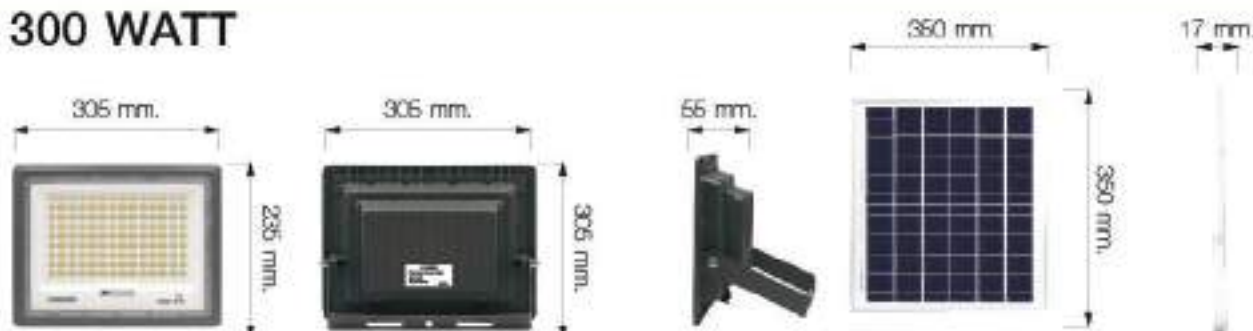
100 WATT



200 WATT



300 WATT



Energy Saving



ระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับแสง
เปิดไฟเมื่อแสงอาทิตย์ดับลงอัตโนมัติ



ระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับแสง
เปิดไฟเมื่อแสงอาทิตย์ดับลงอัตโนมัติ



ระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว
เปิดไฟเมื่อมีคนเดินผ่าน บริเวณรัศมี 180°



ระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว
เปิดไฟเมื่อมีคนเดินผ่าน บริเวณรัศมี 360°
โดยรอบ บริเวณรัศมี 180°

แผงโซลาร์เซลล์ Polycrystalline Silicon Solar Cells

**สว่างไว ประหยัดกว่า
ติดตั้งง่ายไม่ต้องจอสายไฟ**

STREET LIGHT
RITZ SOLAR

HIGH POWER

35 Watt



70 Watt



110 Watt



150 Watt



คุณสมบัติ

- ปลดกลไกการป้องกันแสงจ้า
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 50,000 ชั่วโมง
- เป็นที่นิยมใน IP65
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 100%

วิธีการใช้งาน

- เมื่อต้องการใช้งานกดสวิทช์ On ภายนอกแผงโซลาร์เซลล์งานแสงอาทิตย์
- กรณีต้องการการชาร์จแบตเตอรี่ 3 ชั่วโมง
- เมื่อต้องการปิดไฟ 3 ชั่วโมง กดปุ่ม On/Off 3 ครั้ง
- ความสว่างจะเป็นตามกำลังวัตต์ของสินค้า
- ห้ามติดตั้ง หรือซ่อมสินค้าเอง ต้องมีช่างผู้ชำนาญการเท่านั้น



Product Name	Watt	Kevin	LED Chip	Luminous	Article HP
StreetLight Ritz Solar High Power 35 Watt DayLight	35	6500K	48	1750	1214017
StreetLight Ritz Solar High Power 70 Watt DayLight	70	6500K	96	3500	1214052
StreetLight Ritz Solar High Power 110 Watt DayLight	110	6500K	144	5500	1214047
StreetLight Ritz Solar High Power 150 Watt DayLight	150	6500K	192	7500	1214051

Adreana



- ไฟติดผนัง 2 หัว ติดตั้งได้หมดทุกสีผิว
- อายุการใช้งาน ยาวนานถึง 20,000 ชม.
- ใช้พลังงานจากโซลาร์
- มีระบบกันน้ำ IP44
- ให้แสงสีขาวนวล CoolWhite
- ถ่าน 3C 3 ก้อน กดสวิตช์ ON เพื่อใช้งาน
- เหมาะสำหรับการติดตั้งใช้ภายในพื้นที่กลางแจ้ง
- กันแดด หรือฉนวนกันความร้อน ด้วยโซลาร์ฟลูออโรคาร์บอน



Solar Adreana



- ไฟติดผนัง 2 หัว ติดตั้งได้หมดทุกสีผิว
- อายุการใช้งาน ยาวนานถึง 20,000 ชม.
- ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ โซลาร์เซลล์ Polycrystalline
- มีระบบกันน้ำ IP44
- ให้แสงสีขาวนวล CoolWhite
- ถ่าน TYPE 18650 LITHIUM BATTERY
- เหมาะสำหรับการติดตั้งใช้ภายในพื้นที่กลางแจ้ง
- กันแดด หรือฉนวนกันความร้อน ด้วยโซลาร์ฟลูออโรคาร์บอน



โคม LED
- ใช้หลอดพลังงาน

ฐานสินค้า
- ติดตั้งง่าย

การติดตั้งแบบสอง
- ติดตั้งในผนัง 20,000 ชม.
- ติดตั้งในผนัง 20,000 ชม.



การออกแบบ
- ใช้พลังงานแสงอาทิตย์

การป้องกัน การหมุน
- ใช้พลังงานแสงอาทิตย์

เคลือบผิว
- โพลีคาร์บอเนต



Product Name	Watt	Kevin	Solar	Luminous	Article HP
SpotLight Adreana 4.2 Watt CoolWhite	4.2	6500K	No	400	N/A
SpotLight Solar Adreana 4.2 Watt CoolWhite	4.2	6500K	Yes	400	1000604



Remote Control



Adjust Color



Sleep Mode



Time Switch



Dimmable Light



Brightness



3 IN 1



DayLight 5500 Lumens Cool White 4750 Lumens Warm White 4400 Lumens



SMART STAR



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Smart Star Remote 42 Watt	42	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	5200 / 4750 / 4400	1226367

“ไม่ต้องลุกขึ้นไปเปิด-ปิดสวิตช์
เพียงแค่ใช้รีโมทสั่งการ”



**Eco
STAR**
REMOTE



**SMART
STAR**
REMOTE



คุณสมบัติ

- หลอดไฟไร้สายประเภทรีโมท
- เป็นหลอด LED
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้พลังงานต่ำ
- ประสิทธิภาพสูงถึง 85%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวโคมเป็นค่า 30-100 วัตต์
- 220-240V / 50-60Hz
- ควรใช้สายคู่สายภายในอาคาร
- มีดัดแปลงใช้ภายนอกได้
- เหมาะสำหรับใช้ในห้องนอน



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Eco Star Remote 30 Watt	30	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	3300 / 3000 / 2700	1193100
Ceiling Lamp Smart Star Remote 30 Watt	30	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	2800 / 2700 / 2500	1112007



BLUE STIP REMOTE



CLARA REMOTE



CRYSTAL LINE REMOTE



คุณสมบัติ

- ใช้งานกับโคมไฟประเภทรีโมท
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้งานได้ทั้งแบบ 1-Hand และ 2-Hand
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง 85%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับโคมไฟประเภทรีโมท เช่น รีโมทไฟฟ้า
- 220-240V / 50-60Hz
- ควรใช้สายไฟที่เชื่อมต่อจากโคมไฟ
- ปิดสวิตช์ไฟก่อนใช้รีโมท
- ห้ามใช้รีโมทไฟฟ้าในลักษณะการกด



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Blue Stip Remote 42 Watt	42	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	5200 / 4750 / 4400	1127023
Ceiling Lamp Clara Remote 42 Watt	42	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	5200 / 4750 / 4400	1135233
Ceiling Lamp Crystal Line Remote 42 Watt	42	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	5200 / 4750 / 4400	1158938

Fiolar Remote

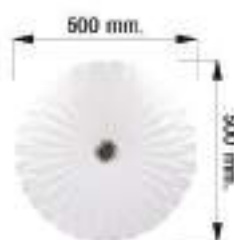
โคมไฟเพดานอัจฉริยะ
 "ไม่ต้องงอค" ไปเปิด-ปิดสวิตช์



R01



R02



คุณสมบัติ

- ปลอดภัยใช้การประกอบและใช้งาน
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ตั้งอุณหภูมิ 30 องศา
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง 85%

วิธีการใช้งาน

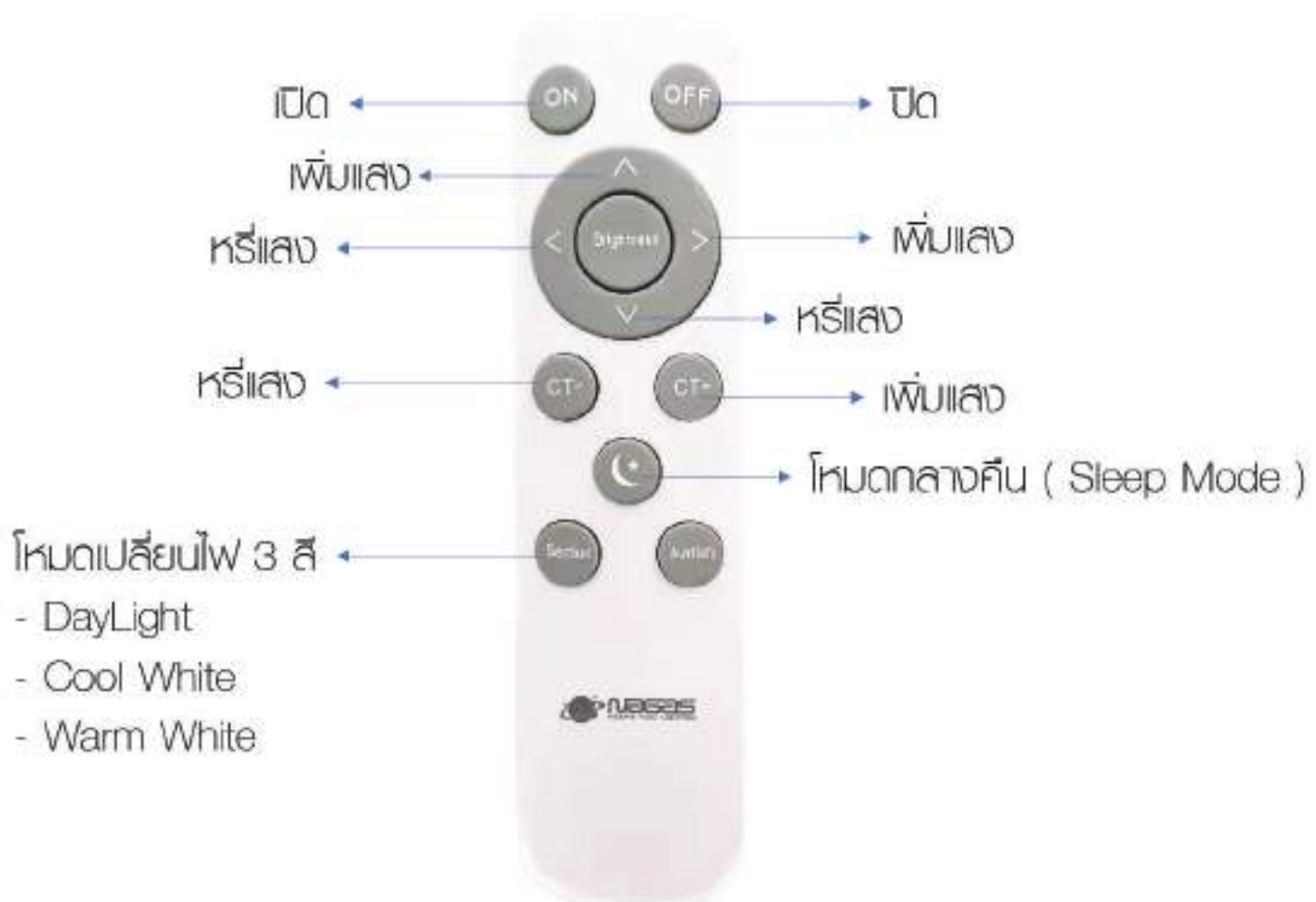
- ใช้ตามวิธีที่พิมพ์บนสินค้า หรือคู่มือ
- 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายพ่วงต่อตามคู่มือ
- เมื่อติดตั้งเสร็จแล้วให้ทดสอบ
- สามารถใช้ร่วมกับระบบการควบคุม



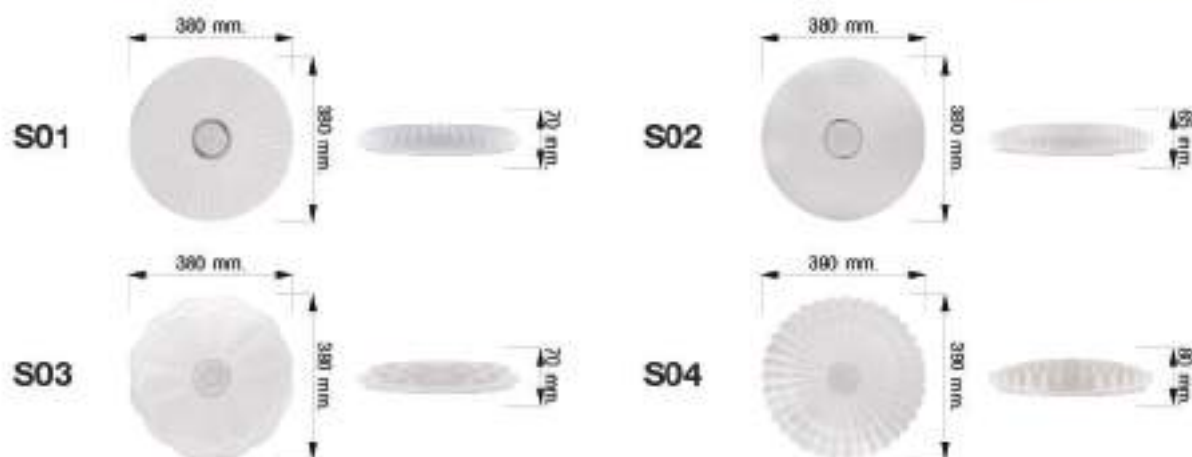
Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Fiolar Remote R01 47 Watt	47	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	5170 / 4700 / 4230	1193122
Ceiling Lamp Fiolar Remote R02 47 Watt	47	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	5170 / 4700 / 4230	1193380



ฟังก์ชันของ Remote



Fiolar S01 - S04



คุณสมบัติ

- หลอดไฟ LED แบบดาวน์ไลท์
- ใช้หลอดไฟ LED
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้ระบบเปิด-ปิด
- ใช้หลอดไฟ LED แบบดาวน์ไลท์

วิธีการใช้งาน

- ใช้ตามพื้นที่ที่ต้องการแสงสว่าง
- 220-240V 50-60Hz
- ใช้หลอดไฟ LED แบบดาวน์ไลท์
- ใช้หลอดไฟ LED แบบดาวน์ไลท์
- ใช้หลอดไฟ LED แบบดาวน์ไลท์



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Fiolar S01 36 Watt	36	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	3960 / 3600 / 3240	1193114
Ceiling Lamp Fiolar S02 36 Watt	36	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	3960 / 3600 / 3240	1193406
Ceiling Lamp Fiolar S03 36 Watt	36	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	3960 / 3600 / 3240	1193404
Ceiling Lamp Fiolar S04 36 Watt	36	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	3960 / 3600 / 3240	1193403

3 แสง 3 อารมณ์



ON เปิด



OFF ปิด

เปิด-ปิด สวิตช์
เพื่อเปลี่ยนสีของแสง



Cadence Star



Flora Star



Pris Star

คุณสมบัติ

- หลอดใช้เทคโนโลยี LED
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- สีอุณหภูมิ 6500K
- ประหยัดไฟเบอร์ 5

วิธีการใช้งาน

- ใช้ตามวิธีที่ระบุบนกล่อง
- 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้กับปลั๊กไฟที่เหมาะสม
- โปรดระวังอย่าให้มือเปียก
- หากมีปัญหาโปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้า



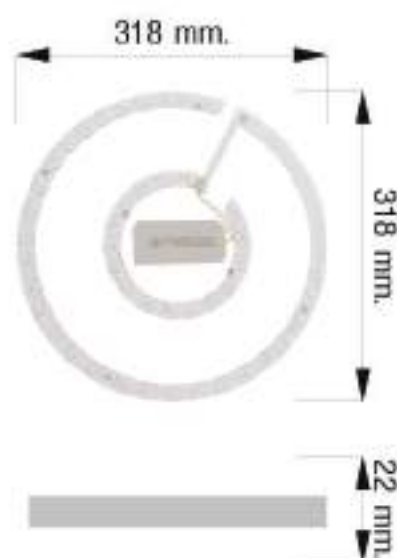
Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Cadence Star 22 Watt	22	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	2420 / 2200 / 1980	1149203
Ceiling Lamp Flora Star 22 Watt	22	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	2420 / 2200 / 1980	1103247
Ceiling Lamp Pris Star 22 Watt	22	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	2420 / 2200 / 1980	1103248

สามารถเปลี่ยนสีได้ถึง 3 แบบ



**ไม่ต้องลุกขึ้นไปเปิด-ปิดสวิตช์
เพียงแค่อำนาจรีโมทสั่งการ**

ฟังก์ชันของ Remote



คุณสมบัติ

- มีหลอด LED 30 ดวง
- เป็นระบบสั่งการด้วยรีโมท
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้แบตเตอรี่ AA 1.5V
- มีระบบไฟอัตโนมัติ

วิธีการใช้งาน

- ใช้ร่วมกับรีโมทควบคุมระบบ
220-240V 60-60Hz
- กดปุ่มเปิด/ปิดระบบไฟ
- กดปุ่มเปลี่ยนสีเพื่อเลือกสี
- กดปุ่มปรับความสว่างเพื่อเลือกความสว่าง



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Smart Module Remote 30 Watt	30	6500K / 4000K / 3000K	220-240V	2500 / 2700 / 2880	1115979



Module Motion Sensor

“ปิด เปิด อัตโนมัติระบบ เซ็นเซอร์ตรวจจับแสง”
และตรวจจับการเคลื่อนไหว”



คุณสมบัติ

- ปลดจากยี่ห้อและประเภทของหลอดไฟ
- ใช้ร่วมกับสวิตช์ 0-10V
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ติดบนฝ้าเพดาน
- ประสิทธิภาพการขึ้นต่อ 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้ตามงานใช้ไฟฟ้าตามสินค้า เช่น หลอดไฟ LED
- 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายไฟที่เหมาะสมในการติดตั้ง
- ตรวจสอบก่อนใช้งานเพื่อความปลอดภัย
- ห้ามใช้สายไฟที่ชำรุดหรือสายไฟที่ขาด



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Module Motion Sensor 18 Watt	18	8500K	220-240V	1850	1075512



3in1 แพงคอมไฟอัจฉริยะ

เปลี่ยนไฟ 3 แสง ในหลอดเดียว

3 MAGNET SENSATION 36 WATT

เปลี่ยนแสงด้วยสวิตช์ไฟ



Driver ขนาดใหญ่

ปล่อยกระแสไปยังเม็ด LED ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



เม็ด LED
คุณภาพสูง



ใช้พลังงานต่ำ
ประหยัดไฟ



รองรับ
ไฟฟฟ้า 220-240V



คุณสมบัติ

- หลอดไฟใช้สารปรอทและสารอินทรีย์
- สินค้ารับประกัน 3 ปี
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้กับระบบ 1-phase
- รองรับไฟฟฟ้า 220-240V

วิธีการใช้งาน

- ใช้กับระบบไฟฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้หลอดไฟในลักษณะปิดไฟ
- มีสวิตช์เปลี่ยนแสงที่หลอดไฟ
- เหมาะสำหรับใช้ในห้องนอนหรือห้องนั่งเล่น



ประหยัด
พลังงาน



แสง
สว่าง



ต้นทุน
ต่ำ



คุณภาพ
ดี



TS 16949:2016



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Magnet 3 Sensation Module 36 Watt	36	6500K / 3000K / 4000K	220-240V	3600 / 3300 / 3400	1227624

ประหยัดไฟฟ้าหลอดปกติด้วยระบบเทคโนโลยี Motion Sensor

เมื่อมีการเคลื่อนไหว ON SWITCH หลอดไฟจะติด 100%
เหมาะกับการเดินเข้าบ้าน ทางเดินหอพัก หรือบันไดหนีไฟ



คุณสมบัติ

- หลอดที่ใช้การประกอบระดับสูง
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 15,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดจากท่อชุดระบบระบายความร้อนใต้
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานตามตัวไฟตามสินค้า เช่น เรือยนต์ไฟฟ้า
- 175-265V 50-60Hz
- ใส่หลอดไฟตามตัวหลอดให้แน่น
- ตรวจสอบการใช้งานเพื่อให้เกิดความปลอดภัย
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคารภายนอกอาคาร



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Step Motion Sensor Tube 9 Watt DayLight	9	T8 / G13	6500K	175-265V	920	1094352
Step Motion Sensor Tube 18 Watt DayLight	18	T8 / G13	6500K	175-265V	1800	1094372



หลอดไฟจะทำงานเมื่อมีคนเคลื่อนไหว



หลอดไฟจะเปิดอัตโนมัติเมื่อมีคนเคลื่อนไหวตอนกลางคืน



หลอดไฟจะเปิดอัตโนมัติเมื่อมีคนเคลื่อนไหวตอนกลางคืน

Motion Sensor Bulb



ปิดไฟอัตโนมัติ
เมื่อไม่มีคน



ระบบโมชัน
เซ็นเซอร์



ช่วยประหยัด
ค่าไฟ



ถอดออกและ
ติดตั้งง่าย

คุณสมบัติ

- หลอดไฟใช้สารโปสเตอร์เซมิคอนดักเตอร์
- อินฟราเรดเซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดไฟจากกลุ่มผลิตภัณฑ์หลอดไฟประหยัดพลังงาน
- ประสิทธิภาพการเปลี่ยนเป็น 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้ตามต้นฉบับไฟส่องสว่างภายในและภายนอก
- 220-240V 50-60Hz
- หมุนเกลียวเข้าที่จนสุด
- เปิดสวิทช์ไฟใช้งานเพื่อให้เห็นหลอดไฟ
- สามารถใช้ร่วมกับระบบควบคุมการส่องสว่าง



ใช้ร่วมกับระบบ



Day Light



Warm White



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Motion Sensor Bulb 12 Watt DayLight	12	E27	6500K	220-240V	1140	1002413
Motion Sensor Bulb 12 Watt WarmWhite	12	E27	3000K	220-240V	1040	1002310



หลอดไฟจะปิดอัตโนมัติ
เมื่อมีแสงสว่าง



หลอดไฟจะเปิดอัตโนมัติ
เมื่อไม่มีแสงสว่าง



เพียงเปิดสวิตช์ทิ้งไว้
หลอดไฟจะเปิด-ปิดอัตโนมัติ
ด้วยเทคโนโลยีระบบ Sensor ที่แม่นยำ
การตรวจจับค่าความสว่าง (Lux)



Night Light Bulb

คุณสมบัติ

- หลอดไฟใช้สารประกอบแสงสังเคราะห์
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ตัวหลอดทำจากอะลูมิเนียมคุณภาพมาตรฐาน
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวหลอดสินค้า และ แรงดันไฟฟ้า 220V 50-60Hz
- หมุนเกลียวเข้ากับตัวหลอดให้แน่น
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อใช้แสงสว่าง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในสถานที่อยู่อาศัย



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Night Light Bulb 10 Watt DayLight	10	E27	6500K	220V	808	1108209

“เปลี่ยนสี 3 สไตล์”

3 Sensation Bulb



เปิด-ปิด สวิตช์
เพื่อเปลี่ยน
สีของแสง

คุณสมบัติ

- ปลอดภัยไร้สารปรอทและสารตะกั่ว
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดทำจากอะลูมิเนียมระบายความร้อนได้ดี
- ประหยัดไฟมากขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้ตามงานทั่วไปตามสินค้า และ แอร์ดับไฟฟ้า
- 200-240V 50-60Hz
- หมุนกลิ้งเพื่อเลือกสีหลอดไฟตามต้องการ
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้แสงสว่าง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในและภายนอกอาคาร



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
3 Sensation Bulb 0 Watt	0	E27	6500K / 4000K / 3000K	200-240V	880 / 880 / 800	1068580

FloodLight Reval



คอมมอนสายตา ปราศจากรังสี UV



กระจายแสงได้กว้างถึง 120 องศา
ให้แสงสว่างทั่วถึงโคน

คุณสมบัติ

- ออกแบบใช้ภายนอกอาคาร
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- มี IP65 กันฝุ่น กันน้ำ กันฝน
- ประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นถึง 90%

วิธีการใช้งาน

- ตรวจสอบไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายพ่วงใช้ภายนอกอาคารติดตั้ง
- ตรวจสอบก่อนเปิดใช้หลอดทุกครั้ง
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรง



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
FloodLight Reval 10 Watt DayLight	10	6500K	220-240V	1000	1229177
FloodLight Reval 10 Watt Warm White	10	3000K	220-240V	900	1227838
FloodLight Reval 30 Watt DayLight	30	6500K	220-240V	3000	1229193
FloodLight Reval 30 Watt Warm White	30	3000K	220-240V	2700	1229170
FloodLight Reval 50 Watt DayLight	50	6500K	220-240V	5000	1229178
FloodLight Reval 50 Watt Warm White	50	3000K	220-240V	4500	1229201
FloodLight Reval 100 Watt DayLight	100	6500K	220-240V	10000	1229186
FloodLight Reval 100 Watt Warm White	100	3000K	220-240V	9000	1229194

FloodLight Aron



คุณสมบัติ

- ปลดตัวไม่ใช้การประกอบอะไหล่
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 50,000 ชั่วโมง
- มี IP65 กันฝุ่น กันน้ำ กันลม
- ประสิทธิภาพขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ปิดวงจรไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- แรงดันไฟฟ้า 180-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายลวดเยื่อกระดาษในการติดตั้ง
- ติดตั้งบนปลั๊กไฟเพื่อให้ง่ายต่อการ
- แทนที่การรับไฟฟ้าจากอาคาร



50 Watt



100 Watt



150 Watt



200 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
FloodLight Aron 50 Watt DayLight	50	6500K	180-240V	5500	1007898
FloodLight Aron 100 Watt DayLight	100	6500K	180-240V	11000	1007924
FloodLight Aron 150 Watt DayLight	150	6500K	180-240V	16500	1007934
FloodLight Aron 200 Watt DayLight	200	6500K	180-240V	22000	1007991

FloodLight Faedo S-1



คุณสมบัติ

- ปลดล็อคใช้สวิตช์เปิด-ปิดด้วยรีโมท
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 40,000 ชั่วโมง
- มี IP65 กันฝุ่น กันน้ำ กันพ่น
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%

วิธีการใช้งาน

- ปิดวงจรไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- เชื่อมต่อไฟฟ้า 185-265V/ 50-60Hz
- ควรใช้สายท่อร้อยสายภายในอาคาร
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้แสงสว่าง
- หมายเหตุ: กรุณาอ่านคู่มือการใช้งาน



20 Watt



50 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
FloodLight Faedo S-1 20 Watt DayLight	20	6500K	185-265V	2400	1094105
FloodLight Faedo S-1 20 Watt WarmWhite	20	3000K	185-265V	2200	1094194
FloodLight Faedo S-1 50 Watt DayLight	50	6500K	185-265V	6900	1094204
FloodLight Faedo S-1 50 Watt WarmWhite	50	3000K	185-265V	5500	1094221

FloodLight Faedo Save



คุณสมบัติ

- ปลดตัวใช้การประกอบติดตั้งง่าย
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 40,000 ชั่วโมง
- มี IP65 กันฝุ่น กันน้ำ กันพายุ
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ปิดวงจรไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- เชื่อมต่อไฟฟ้า 220-240V 50Hz
- ครอบใส่หลอดฟลูออโรสแกนในกรณีติดตั้ง
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้หลอดสว่าง
- เหมาะสำหรับการใช้ภายนอกอาคาร



20 Watt



50 Watt



100 Watt



200 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
FloodLight Faedo Save 20 Watt DayLight	20	6500K	220-240V	2400	1180302
FloodLight Faedo Save 50 Watt DayLight	50	6500K	220-240V	2200	1180189
FloodLight Faedo Save 100 Watt DayLight	100	6500K	220-240V	6000	1180267
FloodLight Faedo Save 200 Watt DayLight	200	6500K	220-240V	5500	1180372

FloodLight Sigma



คุณสมบัติ

- ปลดตัวใช้การประกอบและติดตั้ง UV
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 50,000 ชั่วโมง
- มี IP65 กันฝุ่น กันน้ำ กันพ่น
- ประสิทธิภาพการขึ้นชื่อ 80%

วิธีการใช้งาน

- ติดตั้งหลอดไฟภายนอกติดตั้งที่ตอมไฟสูง
- แรงดันไฟฟ้า 180-285V 50-60Hz
- ควรใช้สายหุ้มฉนวนในการติดตั้ง
- ติดตั้งตามโรงงานเพื่อให้อายุการใช้งาน
- เหมาะสำหรับการใช้ภายนอกอาคาร



50 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
FloodLight Sigma 50 Watt DayLight	50	8500K	180-285V	5500	1140400

SpotLight Classic



คุณสมบัติ

- ปลดปล่อยรังสีความร้อนและรังสี UV
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมป้องกันความร้อนและไฟไหม้
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%

วิธีการใช้งาน

- ปิดวงจรไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- แรงดันไฟฟ้า 12V หรือ 220-240V 50-60Hz
- เสียบหลอดให้แน่น
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้เห็นแสงสว่าง
- เหมาะสำหรับการใช้ภายในและภายนอกอาคาร



5 Watt 12V



3.5 Watt 200-240V

Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
SpotLight Classic 3 Watt WarmWhite 220V	3	MR16	3000K	220-240V	240	1033601
SpotLight Classic 5 Watt WarmWhite 220V	5	MR16	3000K	220-240V	500	1033675
SpotLight Classic 5 Watt WarmWhite 12V	5	MR16	3000K	12V	400	N/A

SpotLight Eco



คุณสมบัติ

- ปลดปล่อยรังสีความร้อนและรังสีอินฟราเรด
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมเปลี่ยนถ่ายหลอดโดยไม่ต้องเปลี่ยนไฟฟ้า
- ประสิทธิภาพการขึ้นตง 80%

วิธีการใช้งาน

- ติดลงในโคมไฟที่รองรับหลอดไฟชนิด GU10
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- เปลี่ยนหลอดไฟใหม่
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้หลอดสว่าง
- หลีกเลี่ยงการใช้น้ำภายในแสงจากหลอดไฟ



GU10 220V



MR16 (GU5.3) 220V

Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
SpotLight Eco 6 Watt GU10 220V WarmWhite	6	GU10	3000K	220-240V	800	1193487
SpotLight Eco 6 Watt MR16(GU5.3) 220V WarmWhite	6	MR16 (GU5.3)	3000K	220-240V	800	1193488
SpotLight Eco 6 Watt GU10 220V DayLight	6	GU10	6500K	220-240V	850	1231430
SpotLight Eco 6 Watt GU5.3 220V DayLight	6	MR16 (GU5.3)	6500K	220-240V	850	1231447

Classic Ceiling Lamp



คุณสมบัติ

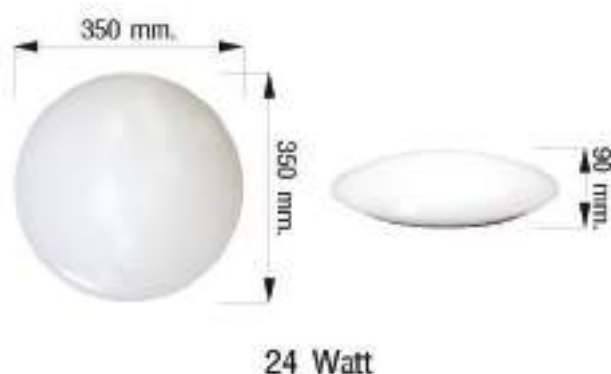
- หลอดภายในสารเคลือบแสงสีนวล
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ตั้งปลั๊กตาม 7 โวลต์ 7 แอมป์
- ประสิทธิภาพการใช้ไฟ 80%

วิธีการใช้งาน

- มีดวงหลอดไฟก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- แรงดันไฟฟ้า 200-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายลวดดินตามในการติดตั้ง
- ติดตั้งในตำแหน่งที่ต้องการ
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร



12 Watt



24 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp 12 Watt DayLight	12	8500K	220-240V	1140	1036753
Ceiling Lamp 12 Watt WarmWhite	12	3000K	220-240V	960	1036743
Ceiling Lamp 24 Watt DayLight	24	8500K	220-240V	1000	1068444
Ceiling Lamp 24 Watt WarmWhite	24	3000K	220-240V	1700	1068432

Ceiling Lamp BR Series



คุณสมบัติ

- หลอดไฟ LED ประสิทธิภาพสูง
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 15,000 ชั่วโมง
- ตั้งได้รอบด้าน มีทิศทาง 7 แบบ
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ติดตั้งหลอดไฟตามจุดที่ต้องการ
- แรงดันไฟฟ้า 200-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายลวดดินตามในการติดตั้ง
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้เกิดแสงสว่าง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร



BR01



BR02



BR03



BR04



BR05



BR06



BR07



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp BR01 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	N/A
Ceiling Lamp BR02 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	1094106
Ceiling Lamp BR03 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	1094231
Ceiling Lamp BR04 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	1094164
Ceiling Lamp BR05 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	1094165
Ceiling Lamp BR06 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	1140215
Ceiling Lamp BR07 Series 24 Watt DayLight	24	6500K	200-240V	2280	N/A

Ceiling Lamp Eco Star

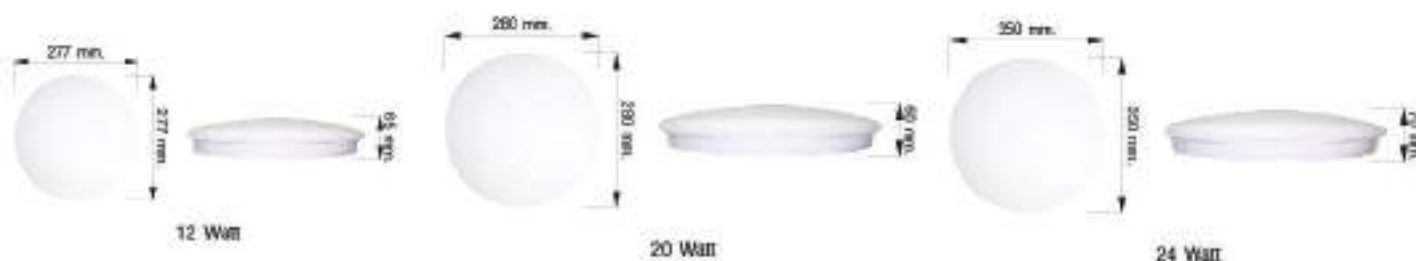


คุณสมบัติ

- หลอดภายในใช้สารประเภท LED
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ใช้พลังงานต่ำประหยัด
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง 80%

วิธีการใช้งาน

- ติดตั้งหลอดไฟภายในตัวด้วยสกรูขันให้แน่น
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้ตามจุดประสงค์ในการติดตั้ง
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้เกิดแสงสว่าง
- ทำความสะอาดโดยใช้น้ำสะอาดเช็ด



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Eco Star 12 Watt DayLight	12	8500K	220-240V	1290	1000132
Ceiling Lamp Eco Star 12 Watt WarmWhite	12	3000K	220-240V	1180	1000122
Ceiling Lamp Eco Star 20 Watt DayLight	20	8500K	220-240V	2200	/
Ceiling Lamp Eco Star 24 Watt DayLight	24	8500K	220-240V	2950	1003498
Ceiling Lamp Eco Star 24 Watt WarmWhite	24	3000K	220-240V	2120	1003500

Ceiling Lamp Elenore Series



คุณสมบัติ

- หลอดภายในสารประกอบเซมิคอนดักเตอร์
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ตั้งได้รอบด้าน มีให้เลือก 7 แบบ
- ประสิทธิภาพมากถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- มีดวงหลอดไฟก่อนติดตั้งเพื่อปรับไฟจุด
- แรงดันไฟฟ้า 200-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายลวดดินตามในการติดตั้ง
- ติดตั้งบนโครงเหล็กหรือโครงปูน
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร



P - Series 15, 18 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Lamp Benore P - Series 15 Watt DayLight	15	6500K	220-240V	1380	N/A
Ceiling Lamp Benore P - Series 18 Watt DayLight	18	6500K	220-240V	1650	1123627

Ceiling Module MR-Series

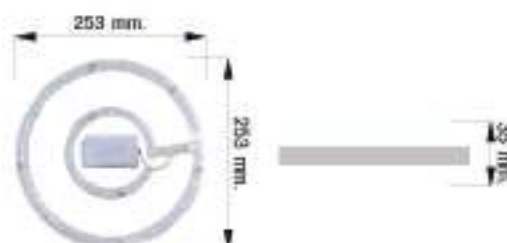


คุณสมบัติ

- ออกแบบมาสำหรับติดตั้งบนฝ้า
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ใช้ LED เป็นจุดรวมแสงของตัวโคม
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง 80%

วิธีการใช้งาน

- ติดตั้งบนฝ้าเพดานด้วยสกรู
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้ตามคำแนะนำในการติดตั้ง
- เพื่อความปลอดภัยควรใช้สายไฟที่เหมาะสม
- สามารถใช้งานได้ทั้งในและนอกอาคาร



20 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Module MR-Series 20 Watt WarmWhite	20	3000K	220-240V	1700	1044120

Ceiling Module MR-X-Series

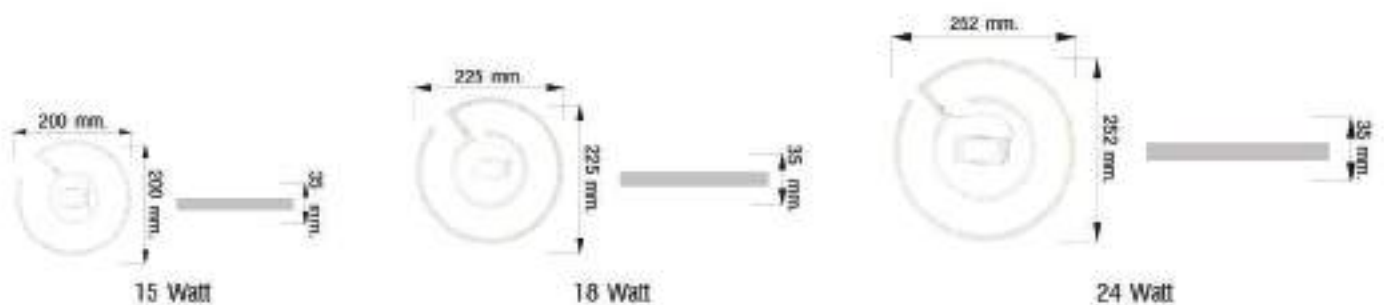


คุณสมบัติ

- หลอดภายในใช้สารประกอบแสงสีส้ม
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้ LED เป็นจุดให้แสงสว่าง
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 90%

วิธีการใช้งาน

- ติดตั้งหลอดไฟภายในจุดติดตั้งที่กำหนด
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายไฟที่มีขนาดเหมาะสมในการติดตั้ง
- ตรวจสอบการใช้งานเพื่อให้อายุการใช้งาน
- เหมาะสมสำหรับใช้ภายในอาคาร



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Module MR-X-Series 15 Watt DayLight	15	6500K	220-240V	1380	1094445
Ceiling Module MR-X-Series 18 Watt DayLight	18	6500K	220-240V	1650	N/A
Ceiling Module MR-X-Series 24 Watt DayLight	24	6500K	220-240V	2180	1094448

Ceiling Module Eco

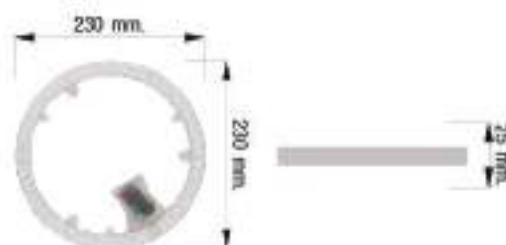


คุณสมบัติ

- ปล่องภายในหลอดป้องกันการสะท้อน
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- วัสดุ LED เป็นวัสดุในหลอดหลอดเดียวกับ ดินดำ
- ประสิทธิภาพการขึ้นสี 80%

วิธีการใช้งาน

- ปิดวงจรไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายลวดทองแดงในการติดตั้ง
- มีขั้วต่อเป็นขั้วต่อเพื่อให้ง่ายต่อการ
- หมายเหตุ: กรุณาใช้สายในลักษณะที่ถูกต้อง



30 Watt DayLight



30 Watt WarmWhite

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Ceiling Module Eco 30 Watt DayLight	30	6500K	220-240V	3600	1148071
Ceiling Module Eco 30 Watt WarmWhite	30	3000K	220-240V	3420	1148819

Ceiling Magnet Crystal Lens



กระจายแสง 160 องศา

**MAGNET
CRYSTAL LENS**

**สว่างมาก
3600 LM**

**DayLight
6500K**

**36
Watt**

Driver ขนาดใหญ่

บัสสายกระแสน้ำนิ่ง LED ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



Dimmable LED
compatible with DALI



ติดตั้งง่ายโดยไม่ต้อง
ใช้เครื่องมือ



อายุการใช้งาน
25,000 ชั่วโมง



รองรับ
Touchscreen



คุณสมบัติ

- ปลดปล่อยแสงสว่างและสีสูง
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- มี LED เป็นจุดในหลอดลดอุณหภูมิ
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- มีดวงไฟฟลูออโรซีนติดไว้เพื่อปรับไฟ
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ควรใช้สายพ่วงสายดินในการติดตั้ง
- หลีกเลี่ยงการใช้งานเพื่อให้เกิดความร้อน
- สามารถใช้ภายในสถานที่สาธารณะ



ดวงไฟฟลูออโรซีน



Day Light



Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Magnet 3 Crystal Lens Module 36 Watt	36	6500K	220-240V	3600	1227614

DownLight Alma Slim

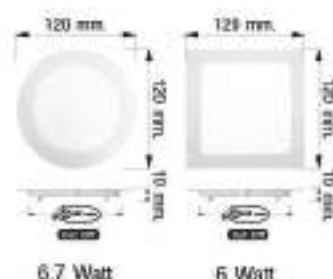


คุณสมบัติ

- ปลดดาวน์ได้สะดวกด้วยสวิตช์
- มีโมดูลระบายความร้อน
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ครอบคลุมขนาดความหนา 2 มม. (รวมฐาน 8 มม.)
- ประสิทธิภาพการขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ปิดวงจรไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- รองรับไฟฟ้า 180-265V 50Hz
- การใส่ฝ้าเพดานช่วยลดอุณหภูมิการติดตั้ง
- ปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อประหยัดพลังงาน
- หมายเหตุ: ห้ามใช้ภายในสถานที่เปียกหรือกลางแจ้ง



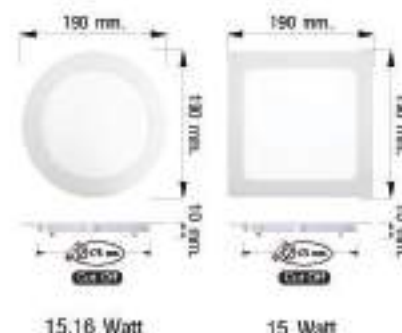
6.7 Watt

6 Watt



9.10 Watt

9 Watt



15.16 Watt

15 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
DownLight Alma Slim 6 Watt Round DayLight	6	6500K	180-265V	540	1087276
DownLight Alma Slim 6 Watt Round WarmWhite	6	3000K	180-265V	480	1087422
DownLight Alma Slim 6 Watt Square DayLight	6	6500K	180-265V	540	1087330
DownLight Alma Slim 6 Watt Square WarmWhite	6	3000K	180-265V	480	1087441
DownLight Alma Slim 7 Watt Round DayLight	7	6500K	180-265V	770	1178652
DownLight Alma Slim 7 Watt Round WarmWhite	7	3000K	180-265V	735	1178560
DownLight Alma Slim 9 Watt Round DayLight	9	6500K	180-265V	810	1053243
DownLight Alma Slim 9 Watt Round WarmWhite	9	3000K	180-265V	720	1053166
DownLight Alma Slim 9 Watt Square DayLight	9	6500K	180-265V	810	1087297
DownLight Alma Slim 9 Watt Square WarmWhite	9	3000K	180-265V	720	1087423
DownLight Alma Slim 10 Watt Round DayLight	10	6500K	180-265V	1100	1178580
DownLight Alma Slim 10 Watt Round WarmWhite	10	3000K	180-265V	1050	1178643
DownLight Alma Slim 15 Watt Round DayLight	15	6500K	180-265V	1350	1053087
DownLight Alma Slim 15 Watt Round WarmWhite	15	3000K	180-265V	1200	1053167
DownLight Alma Slim 15 Watt Square DayLight	15	6500K	180-265V	1350	1087353
DownLight Alma Slim 15 Watt Square WarmWhite	15	3000K	180-265V	1200	1087412
DownLight Alma Slim 16 Watt Round DayLight	16	6500K	180-265V	1780	1178489
DownLight Alma Slim 16 Watt Round WarmWhite	16	3000K	180-265V	1680	1178590

DownLight Alma Curves



คุณสมบัติ

- ปลั๊กดาวน์ไลท์ปรับอุณหภูมิ
- เป็นดวงแสงต่อเนื่อง
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- โคมขนาดพอเพียง 20 มม.
- ประสิทธิภาพการขึ้นตัว 80%

วิธีการใช้งาน

- ติดตั้งลงในเพดานตามขนาดหัวหรือตามไฟดูด
- แรงดันไฟฟ้า 180-265V 50-60Hz
- ควรใช้สายล่อฟ้าหรือสายดินในการติดตั้ง
- ดวงแสงต่อเนื่องเพื่อให้เห็นสว่าง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในสถานที่แบบอาคาร



12 Watt



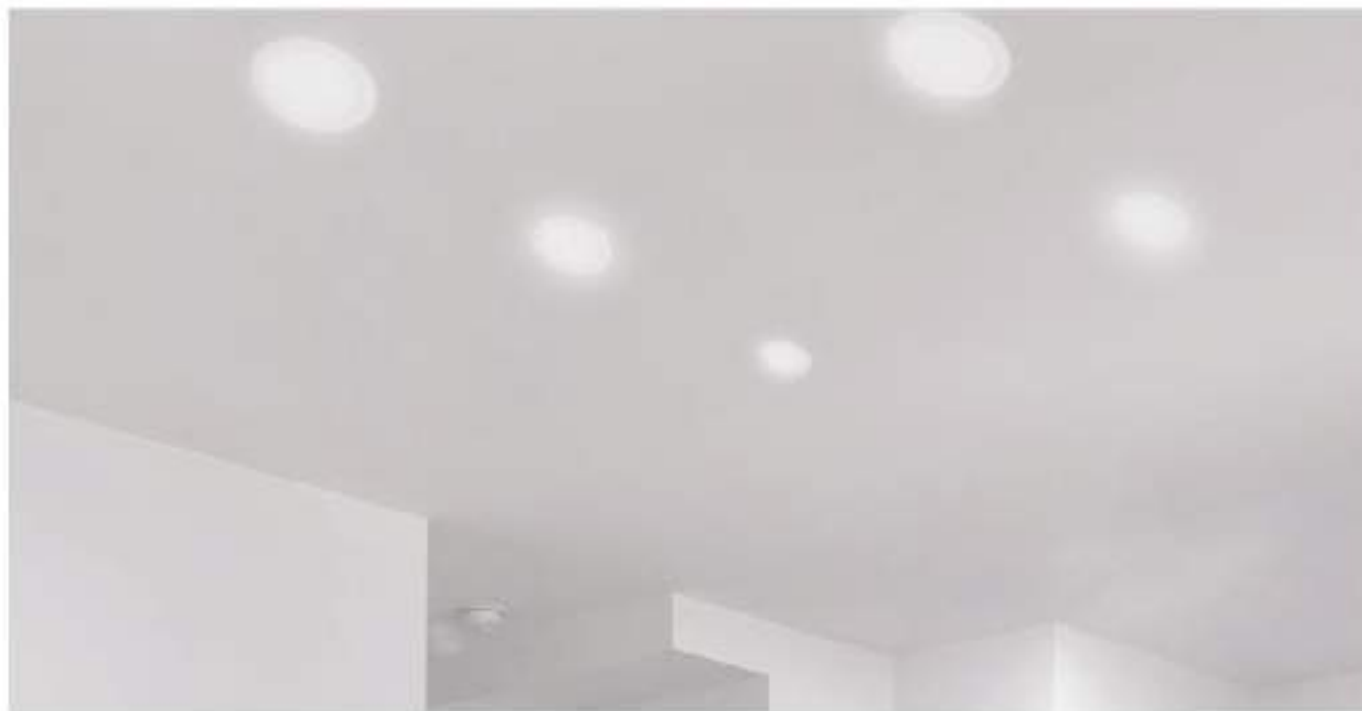
20 Watt



32 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
DownLight Alma Curves 12 Watt DayLight	12	8500K	180-265V	1440	1116081
DownLight Alma Curves 12 Watt WarmWhite	12	3000K	180-265V	1320	1116036
DownLight Alma Curves 20 Watt DayLight	20	8500K	180-265V	2400	1116071
DownLight Alma Curves 20 Watt WarmWhite	20	3000K	180-265V	2200	1116029
DownLight Alma Curves 32 Watt DayLight	32	8500K	180-265V	3840	1116030
DownLight Alma Curves 32 Watt WarmWhite	32	3000K	180-265V	3520	1116040

DownLight Alma Vrio



คุณสมบัติ

- ปลอดกับอันตรายจากแสงสีฟ้า
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- โคมสูงจากพื้น 20 มม.
- ประหยัดไฟมากขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- มีดวงกระจกพลาสติกติดตั้งเพื่อกันไฟลุกลาม
- แรงดันไฟฟ้า 180-240V 50-60Hz
- ควรใช้ตามคู่มือแนะนำในการติดตั้ง
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อให้เกิดแสงสว่าง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในสถานที่ร่ม



ประหยัดพลังงาน
Eco-friendly



Day Light



T15, 1865-2501
LITHIUM ION BATTERY



10 Watt



15 Watt



20 Watt



25 Watt

Product Name	Watt	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
DownLight Alma Vrio 10 Watt DayLight	10	6500K	180-240V	1200	1193094
DownLight Alma Vrio 15 Watt DayLight	15	6500K	180-240V	1800	1193088
DownLight Alma Vrio 20 Watt DayLight	20	6500K	180-240V	2400	1193087
DownLight Alma Vrio 25 Watt DayLight	25	6500K	180-240V	3000	1193093

DownLight

ดีไซน์ใหม่ กระจ่ายแสงได้ดียิ่งขึ้น

- มีลูกเต้าสายไฟหุ้มฉนวนปลอดภัยติดตั้งง่าย
- ขาเหล็กยึดแน่นแข็งแรง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในและภายนอกอาคาร

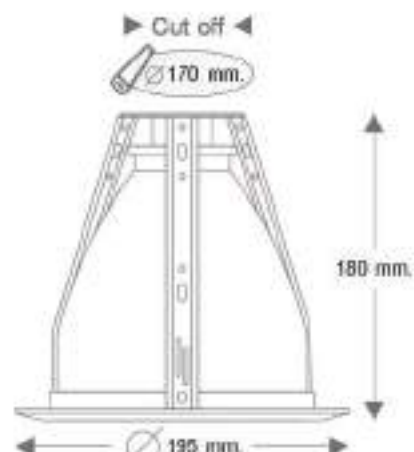
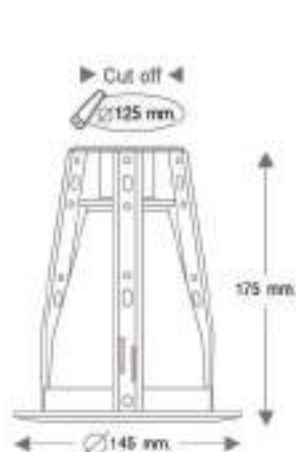
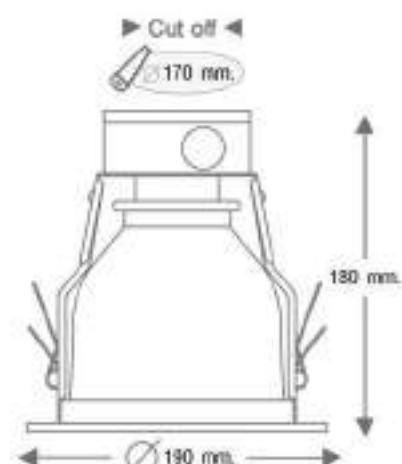
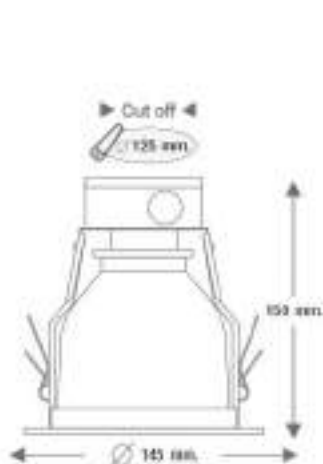
Reflector
Aluminium
ไม่เป็นสนิม


บัว E 27


ใส่หลอด
ได้หลากหลาย



DownLight



Product Name	Base	Size Inches	Size Base (mm.)	Article HP
Premium DownLight 4"	E27	4	120	1038220
Premium DownLight 6"	E27	6	170	1038138
Eco DownLight 4"	E27	4	120	1121061
Eco DownLight 6"	E27	6	170	1121048

DownLight



- ฟิล์มเคลือบสีฟลูออโรอีพอกซี (Epoxy Powder Coating)
- ติดตั้งง่าย ไม่ต้องเจาะฝ้า
- Reflector พลิตจากอะลูมิเนียมคุณภาพสูง ระบายความร้อนได้ดี
- กระจายแสงครอบคลุมทุกพื้นที่การใช้งาน



ใช้ฐานกับ
ตัว E27



รองรับ
หลอดทุกประเภท



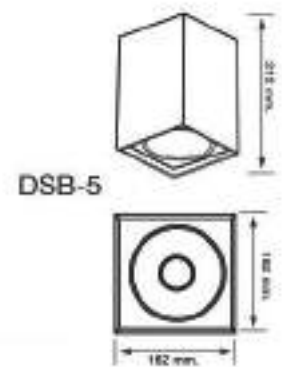
เพิ่มแสงสว่าง
เพิ่มมุมกระจายแสง 120°



Square



Circle



Product Name	Base	Size Inches	Article HP
Downlight DCB-4	E27	4	1224778
Downlight DSB-4	E27	4	1224794
Downlight DCB-5	E27	5	1224777
Downlight DSB-5	E27	5	1224799

Track Light



- วัสดุผลิตจากอะลูมิเนียมคุณภาพสูง เบื้องหลัง
กันต่อความร้อนได้เป็นอย่างดี
- สามารถเลื่อนตำแหน่งหรือปรับทิศทางโคมไฟ
ไปยังทิศทางที่ต้องการส่องสว่างได้อย่างง่ายดาย
- มีตัวล็อกบนรางอย่างดี สอดแน่น ไม่หลุดออกจากราง
- ตัวโคมไฟกว้าง พื้นฐานกระจายแสงได้มากกว่าเดิม



T2C-W



T2C-B



T2C-W



T2C-B

Product Name	Base	Shape/Color	Article HP
Track Light T2C-W	E27	Circle/White	1237429
Track Light T2C-B	E27	Circle/Black	1237435

Track Light



- มีจุดผลิตจากวัสดุที่มีคุณภาพสูง เบื้องแรกทนต่อความร้อนได้ดีเป็นอย่างดี
- สามารถสลับตำแหน่งหรือปรับทิศทางแสงได้โดยไม่ต้องงัดแงะ
- มีตัวล็อคปรับแสงอย่างดี สีสันไม่หลุดออกจากราง
- บุกรกระจายแสงทั่วถึง 24 องศา



T1A-B



T1A-W



T1B-B



T1B-W



T1A-B



T1B-B



T1A-W



T1B-W

Product Name	Base	Shape/Color	Article HP
Track Light T1A-B	GU5.3	Circle/Black	1237434
Track Light T1A-W	GU5.3	Circle/White	1237382
Track Light T1B-B	GU5.3	Circle/Black	1237393
Track Light T1B-W	GU5.3	Circle/White	1237386

CIRCUIT TRACK



- ใช้งานร่วมกับโคมไฟแทรคไลท์ชนิดราง
- พัดลมระบายความร้อนแบบพลาสติกคุณภาพสูงทนทาน มีน้ำหนักเบา สามารถติดตั้งได้อย่างง่ายดาย
- ปลอดภัย มีสายดินป้องกันการเกิดไฟฟ้าช็อต
- สามารถปรับรางมาต่อกันได้ยาวได้ตามความต้องการ (เมื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ต่อพ่วง)



T1R-10W



T1R-10B



T1R-10W



T1R-10B

Product Name	Lenght	Shape/Color	Article HP
Track Light T1R-10W	1 M	Circle/White	1237351
Track Light T1R-10B	1 M	Circle/Black	1237199

Glass Tube



คุณสมบัติ

- หลอดภายในมีสารป้องกันรังสี UV
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- มีหลอดแบบร้อนและหลอดแบบเย็น
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวโคมตามสินค้า และ
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ใช้หลอดไฟแทนหลอดไส้
- มีหลอดใช้งานเพื่อประหยัดค่า
- หลอดไฟสามารถใช้งานได้ยาวนาน



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Glass Tube 9 Watt DayLight	9	T8 / G13	6500K	220-240V	900	1047855
Glass Tube 18 Watt DayLight	18	T8 / G13	6500K	220-240V	1800	1047861

Glass Tube



คุณสมบัติ

- หลอดใช้สำหรับส่องแสงสีวัน/UV
- เป็นหลอดในเชิงหลอดยาว
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดเปลี่ยนง่ายเหมือนหลอดไส้ทั่วไป
- ประสิทธิภาพการขึ้นรูป 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานร่วมกับโคมไฟตามสินค้า และ
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ใช้หลอดไฟแทนหลอดไส้หลอด
- มีหลอดใช้ในงานเพื่อให้อุณหภูมิ
- เหมาะสมกับใช้ภายในสถานที่กลางแจ้ง



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Set Glass Tube 9 Watt DayLight	9	T8 / G13	6500K	220-240V	900	1047658
Set Glass Tube 18 Watt DayLight	18	T8 / G13	6500K	220-240V	1800	1047429

PC Tube



คุณสมบัติ

- หลอดใช้ระบบsonotekresonant
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดเปลี่ยนง่ายทดแทนหลอดเก่าได้
- ประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานแทนหลอดฟลูออโรซีน
- แรงดันไฟฟ้า 220-240V 50-60Hz
- ใช้หลอดไฟเข้ากับตัวหลอดที่นิยม
- เปิดสวิตช์ใช้งานเพื่อที่หลอดสว่าง
- เหมาะสำหรับใช้ภายในสถานที่งานต่างๆ



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
PC Tube 10 Watt DayLight	10	T8 / G13	6500K	220-240V	900	N/A
PC Tube 18 Watt DayLight	18	T8 / G13	6500K	220-240V	1800	1033215

T5 S-Slim



คุณสมบัติ

- หลอดใช้ระบบersonalLED SMD
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดเปลี่ยนด้วยหลอดสลับเสียบไฟ
- ประสิทธิภาพขึ้นถึง 50%

วิธีการใช้งาน

ใช้งานกับตัวพาดำและ
แรงดันไฟฟ้า 200-240V 50-60Hz
ใช้หลอด T5 ให้ตามตัวไฟ
เปิดใช้งานเพื่อให้เกิดแสง
เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
T5 S-Slim 9 Watt DayLight	9	T5	6500K	200-240V	930	N/A
T5 S-Slim 9 Watt CoolWhite	9	T5	4000K	200-240V	810	N/A
T5 S-Slim 9 Watt WarmWhite	9	T5	3000K	200-240V	700	N/A
T5 S-Slim 13 Watt DayLight	13	T5	6500K	200-240V	1350	N/A
T5 S-Slim 13 Watt CoolWhite	13	T5	4000K	200-240V	1170	N/A
T5 S-Slim 13 Watt WarmWhite	13	T5	3000K	200-240V	990	N/A
T5 S-Slim 18 Watt DayLight	18	T5	6500K	200-240V	1960	N/A
T5 S-Slim 18 Watt CoolWhite	18	T5	4000K	200-240V	1620	N/A
T5 S-Slim 18 Watt WarmWhite	18	T5	3000K	200-240V	1350	N/A

Filament



คุณสมบัติ

- ปลดปล่อยรังสีอัลตราไวโอเล็ต UV
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ไร้หลอดไฟจากวัสดุพิษปรอทและสารอันตรายอื่นใด
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%



วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับขั้วหลอดชนิด E27 และ E14 แรงดันไฟฟ้า 200-240V 50-60Hz
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสหลอดไฟขณะเปิดสวิตช์หรือขณะเพิ่งให้หลอดไฟเย็น
- หลีกเลี่ยงการใช้ภายในสถานที่เปียกหรือกลางแจ้ง



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Filament 4 Watt E27 WarmWhite G80	4	E27	3000K	200-240V	400	1171865
Filament 4 Watt E27 WarmWhite ST64	4	E27	3000K	200-240V	400	1171845
Filament 4 Watt E27 WarmWhite T45	4	E27	3000K	200-240V	450	1171806
Filament 4 Watt E27 WarmWhite G60	4	E27	3000K	200-240V	500	1033524
Line Candle 2 Watt E14 WarmWhite	2	E14	3000K	200-240V	280	1033523

Candle Flame



คุณสมบัติ

- หลอดกันรบกวนรังสีอินฟราเรด
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ประหยัดค่าไฟฟ้าถึง 80% เมื่อเทียบกับหลอดไส้
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับขั้วหลอดธรรมดา และ แรงดันไฟฟ้า 200-240V 50-60Hz
- หลอดสีจะเปลี่ยนเป็นหลอดสีส้ม เมื่อเปิดใช้งานเพื่อประหยัด
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Candle Flame 3.5 Watt DayLight	3.5	E14	6500K	200-240V	300	1033508
Candle Flame 3.5 Watt WarmWhite	3.5	E14	3000K	200-240V	280	1033591

Eco Bulb



คุณสมบัติ

- หลอดภายในไร้สารปรอทและรังสี UV
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ตัวหลอดทำจากวัสดุเป็นมิตรกับธรรมชาติ
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%



วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวโคมไฟชนิด AC 150-240V 50-60Hz
- หมุนเกลียวเข้ากับตัวหลอดโคมไฟ โดยวิธีใช้งานเพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน
- หลอดไฟชนิดนี้ใช้งานได้ยาวนานกว่าหลอดไฟธรรมดา



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Eco Bulb 5 Watt DayLight	5	E27	6500K	200-240V	600	1033177
Eco Bulb 5 Watt WarmWhite	5	E27	3000K	200-240V	540	1033239
Eco Bulb 7 Watt DayLight	7	E27	6500K	200-240V	800	1033187
Eco Bulb 7 Watt WarmWhite	7	E27	3000K	200-240V	720	1033246
Eco Bulb 9 Watt DayLight	9	E27	6500K	200-240V	1000	1033179
Eco Bulb 9 Watt WarmWhite	9	E27	3000K	200-240V	900	1033178
Eco Bulb 12 Watt DayLight	12	E27	6500K	200-240V	1400	1041816
Eco Bulb 12 Watt WarmWhite	12	E27	3000K	200-240V	1250	1041558
Eco Bulb 15 Watt DayLight	15	E27	6500K	200-240V	1800	1041933
Eco Bulb 15 Watt WarmWhite	15	E27	3000K	200-240V	1620	1041945
Eco Bulb 18 Watt DayLight	18	E27	6500K	200-240V	2000	1099577
Eco Bulb 18 Watt WarmWhite	18	E27	3000K	200-240V	1800	1099186

Small Bulb



คุณสมบัติ

- หลอดกันรบกวนประตูละเอียด
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 30,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดจากวัสดุคุณภาพมาตรฐาน
- ประหยัดไฟมากกว่า 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวโคมไฟทุกชนิด
- อุณหภูมิใช้งานปกติ 200-240V 50-60Hz
- กรุณาอย่าใช้หลอดไฟในบริเวณที่เปียกชื้น
- กรุณาอย่าใช้หลอดไฟในบริเวณที่มีอุณหภูมิสูง



E14



E27



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Small Bulb 3.5 Watt E14 DayLight	3.5	E14	6500K	200-240V	315	1041550
Small Bulb 3.5 Watt E14 WarmWhite	3.5	E14	3000K	200-240V	283	1041559
Small Bulb 3.5 Watt E27 DayLight	3.5	E27	6500K	200-240V	315	1033555
Small Bulb 3.5 Watt E27 WarmWhite	3.5	E27	3000K	200-240V	283	1041065

Save Bulb



คุณสมบัติ

- ปลอดภัยไร้สารปรอทและฟลูออโร
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ตัวหลอดทำจากวัสดุพิเศษระบายความร้อนได้ดี
- ประหยัดไฟมากขึ้นถึง 80%



วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวโคมตามสินค้า เช่น แสงदीโงไฟฟา 200-240V 50-60Hz
- กรุณาหลีกเลี่ยงการสัมผัสหลอดไฟเมื่อ เป็นชีวิตการใช้งานเพื่อให้อายุการใช้งาน
- ห้ามสำหรับใช้ภายในสถานที่ที่มีความชื้น



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Save Bulb 5 Watt DayLight	5	E27	6500K	200-240V	500	1089713
Save Bulb 5 Watt WarmWhite	5	E27	3000K	200-240V	475	1089626
Save Bulb 7 Watt DayLight	7	E27	6500K	200-240V	700	1088351
Save Bulb 7 Watt WarmWhite	7	E27	3000K	200-240V	665	1088333
Save Bulb 9 Watt DayLight	9	E27	6500K	200-240V	900	1085758
Save Bulb 9 Watt WarmWhite	9	E27	3000K	200-240V	855	1085778
Save Bulb 12 Watt DayLight	12	E27	6500K	200-240V	1200	1086970
Save Bulb 12 Watt WarmWhite	12	E27	3000K	200-240V	1140	1087070
Save Bulb 15 Watt DayLight	15	E27	6500K	200-240V	1500	1090685
Save Bulb 15 Watt WarmWhite	15	E27	3000K	200-240V	1425	1090625

Eco Lite



คุณสมบัติ

- ปลดปล่อยรังสีความร้อนต่ำ
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 25,000 ชั่วโมง
- ใช้หลอดจากเทคโนโลยีสมัยใหม่ประหยัดพลังงานได้
- ประหยัดไฟมากถึง 80%

วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับขั้วหลอดชนิด E27
- ใช้งานกับขั้วหลอดชนิด E27
- ใช้งานได้ทั้งภายในและภายนอกอาคาร



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Eco Lite 20Watt DayLight	20	E27	6500K	200-240V	2000	1234555
Eco Lite 30Watt DayLight	30	E27	6500K	200-240V	3000	1234527
Eco Lite 40Watt DayLight	40	E27	6500K	200-240V	4000	1234554

Kool Bulb



คุณสมบัติ

- ประหยัดใช้จัดการประหยัดพลังงาน
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- อายุการใช้งาน 20,000 ชั่วโมง
- ตัวหลอดทำจากวัสดุเป็นมิตรต่อมนุษย์
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง 80%



วิธีการใช้งาน

- ใช้งานกับตัวโคมไฟชนิด E27
- อุณหภูมิการทำงาน 200-240V 50-60Hz
- กรุณาอย่าทิ้งหลอดไฟแบบ หมดอายุการใช้งานเพื่อสิ่งแวดล้อม
- เหมาะสำหรับใช้ภายในอาคาร



Product Name	Watt	Base	Kevin	Input Voltage	Luminous	Article HP
Kool Bulb 5 Watt DayLight	5	E27	6500K	200-240V	440	1071838
Kool Bulb 5 Watt WarmWhite	5	E27	3000K	200-240V	420	1071896
Kool Bulb 7 Watt DayLight	7	E27	6500K	200-240V	620	1084821
Kool Bulb 7 Watt WarmWhite	7	E27	3000K	200-240V	600	1084814
Kool Bulb 9 Watt DayLight	9	E27	6500K	200-240V	800	1073188
Kool Bulb 9 Watt WarmWhite	9	E27	3000K	200-240V	760	1073332
Kool Bulb 14 Watt DayLight	14	E27	6500K	200-240V	1380	1079897
Kool Bulb 14 Watt WarmWhite	14	E27	3000K	200-240V	1250	1079903

การรับประกันสินค้า

เงื่อนไขการรับประกันสินค้า ของทาง บริษัท สีม่า พี.แอล. โอม จำกัด

1. ผู้ซื้อควรเก็บใบรับประกันและหลักฐานการซื้อไว้ และจะต้องแสดงใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี หรือใบรับประกันเพื่อใช้เป็นหลักฐานแสดงวันที่ซื้อสินค้าต่อเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ
2. การรับประกันสินค้าเป็น เป็นไปตามระยะเวลาที่ทางบริษัทกำหนด
3. กรณีที่ได้รับสินค้าจากการจัดส่งแล้ว เกิดสินค้ามีลักษณะไม่ตรงสเปก แดก หัก ขาด รูด บุบสลาย หัก บิ่น จอ ขุ่น เปื้อน ร้าว กระจก หรือ มีรอยขีดข่วน ให้นำส่งคืนสินค้าพร้อมใบเสร็จรับเงิน และอุปกรณ์ทั้งหมดโดยเร็ว
4. สามารถเปลี่ยนสินค้าภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ซื้อ แต่สินค้าจะต้องมีสภาพปกติสมบูรณ์ กล่องบรรจุและอุปกรณ์ต้องอยู่ในสภาพครบถ้วนสมบูรณ์ พร้อมเอกสารหลักฐานใบรับประกันหรือใบเสร็จรับเงิน

ไม่รับเปลี่ยนหรือคืนสินค้าที่ไม่อยู่ในการรับประกันสินค้า ดังต่อไปนี้

1. สินค้ามีสภาพผิดปกติ ได้แก่ จากไฟไหม้ แดก หัก ขาด รูด บุบสลาย บิ่น จอ ขุ่น เปื้อน ร้าว กระจก หรือ มีรอยขีดข่วน เป็นต้น
2. สินค้ามีสภาพที่เกิดจากการเก็บรักษาที่ไม่ถูกต้อง เช่น ชื้น ไหม้ อยู่ในสภาพไม่ปกติ
3. สินค้าเสียหายเนื่องจากปัจจัยภายนอก หรือภัยธรรมชาติ เช่น ไฟไหม้ น้ำท่วม แผ่นดินไหว ฯลฯ
4. การใช้สินค้าที่ผิดวิธี หรือผิดวัตถุประสงค์จากที่ออกแบบไว้ สินค้ามีการแก้ไข ดัดแปลง เกิดอุบัติเหตุกับตัวสินค้า มีร่องรอยการเปิดแกะ หรือ ร่องรอยการซ่อม
5. สินค้าที่ส่งมาตรวจสอบ หากไม่พบอาการเสีย แต่สาเหตุเกิดจากการใช้งานไม่ถูกต้อง ลูกค้าจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการจัดส่งสินค้ากลับ
6. สินค้าที่หมดอายุการรับประกัน / สินค้าที่ตรวจไม่พบอาการเสีย / ตรวจพบอาการเสีย ลูกค้าจะต้องเสียค่าบริการขึ้นดำเนินการตรวจสอบ หรือไม่ตรวจสอบ การส่งสินค้ากลับคืนลูกค้า ลูกค้าต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายในการจัดส่งสินค้ากลับ
7. ความเสียหายอื่นเนื่องมาจากอุบัติเหตุ การใช้งานที่ผิดวิธี ความผิดพลาด การทดลอง การสาธิต การซ่อมบำรุงเอง การปรับหรือการ ดัดแปลงที่ไม่เหมาะสม หรือความประมาทซึ่งเกิดจากความเข้าใจคลาดเคลื่อนไปจากขั้นตอน กระบวนการใช้ซึ่งระบุไว้ในคู่มือการใช้งานของสินค้า
8. อาการเสียหรือความเสียหายที่ผิดปกติอื่นเนื่องมาจากการดัดแปลงสินค้า หรือเนื่องมาจากการใช้แรงดันไฟฟ้าที่เกินมาตรฐาน
9. การเสื่อมสภาพโดยทั่วไปตามอายุการใช้งาน
10. การติดตั้ง การใช้งานที่ผิดวิธีหรือผิดประเภท ติดตั้งหรือต่อสายไม่ถูกวิธี

**“ทุกสินค้า
รับประกัน 1 ปี”**

**“All Product
Warranty 1 Years”**



สามารถหาซื้อได้ที่

HOME PRO, MEGA HOME ทุกสาขา



บริษัท เลน่า พี แอล โฮม จำกัด

103/1 หมู่ 6 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

โทรศัพท์ 0-2751-0688 แฟกซ์ 0-2751-0569

Leena P.L. Home Co.,Ltd.

103/1 Moo 6, Bangplee-Yai, Bangplee, Samutprakam 10540

Tel: 0-2751-0688 Fax: 0-2751-0569



WARRANTY



@NAGAS



NAGAS LIGHTING



NAGAS LED



NAGASLIGHTING



NAGAS LED



WWW.LEENA
PLHOME.COM