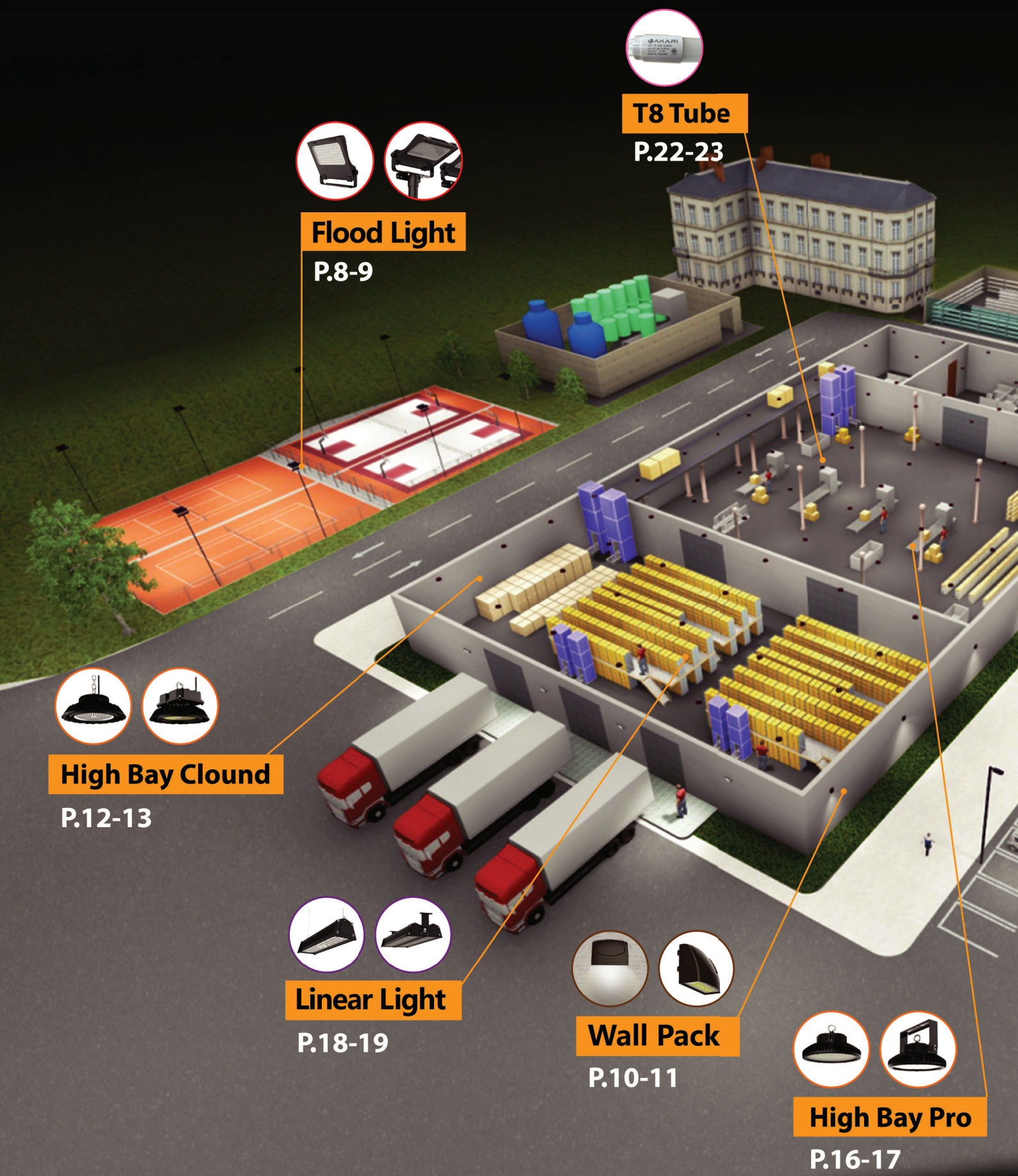
Industrial
LED
Lighting
Solutions
Industrial
LED
Lighting
Solutions
ID line : @siamled
SIAM LED
Industrial LED Lighting

MERINO


T8 Tube
P.22-23
Flood Light
P.8-9
High Bay Clound
P.12-13
Linear Light
P.18-19
Wall Pack
P.10-11
High Bay Pro
P.16-17

SIAM LED

Clean Room
NSF
P.14-15
Panel Light
P.20-21
Street Light
P.4-5
Parking Light
P.6-7

MERINO

LED STREET LIGHT 30W- 150W

คุณสมบัติพิเศษ

- โครงสร้างอลูมิเนียมขึ้นรูปออกแบบผิวเรียบพิเศษ เพื่อความสะอาด และ สุดยอดการระบายความร้อน
- การออกแบบพิเศษทำให้โครงสร้างบาง และเบา เพื่อลดการต้านแรงลม
- รองรับวิธีติดตั้งหลากหลายทั้ง เสาแบบ 15 องศา และ 90 องศา
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันความชื้น (Vent) เพื่อป้องกันฝ้าที่เกิดจากไอน้ำ
- ติดตั้งกระดับน้ำ (Bubble Level) เพื่อประสิทธิภาพการติดตั้ง
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (SPD)10 Kv
- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง 140LM/W
- ค่าความถูกต้องของสี CRI > 70 หรือ > 80
- ระดับการป้องกัน IP66 และ IK08
- อายุการใช้งาน 50,000 ชม.

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับ ใช้แทนหลอดไฟถนนเมทัลฮาไลด์ (HPS) 150W-400W
- เหมาะสำหรับ ใช้สำหรับติดตั้งตามถนนสายหลัก สายรอง ถนนตามโรงงานอุตสาหกรรม หมู่บ้านจัดสรรค์ ลานจอด ฯลฯ

Bubble Level

The level instrument accurates the instalation of lamps in one minute.

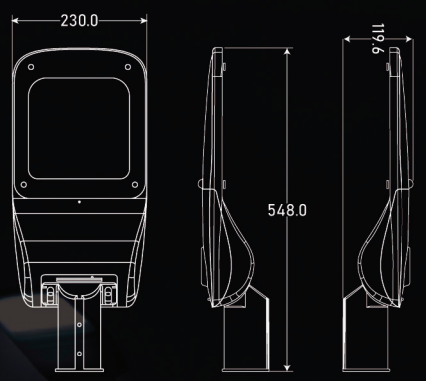
Vent

There is a vent to balance the atmosphere pressure and to prevent moisture.

SIAM LED

Product Parameters

Model	SL-ST307					
Lumen Output	4,200lm - 28,000lm					
Wattage	30W - 200W					
Luminous Efficacy	140lm/w					
CCT	2700-6500k					
CRI	>Ra70 (>Ra80 optional)					
IP Rating	IP66					
Working Temperature	-30˚C to + 50˚C					
LED Driver	Tridonic,Sosen					
Input Voltage	100-240Vac/100-277Vac, 50-60Hz, >0.93					
Warranty	5 years					
Lifespan	>50,000hrs					
HID Equivalent	70W	150W	150W	250W	250W	400W

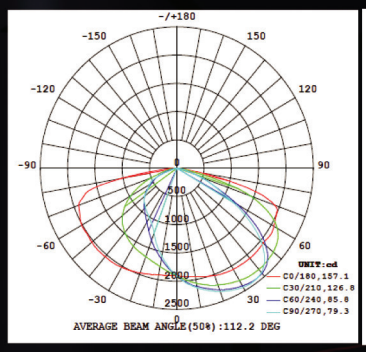


Dimensions

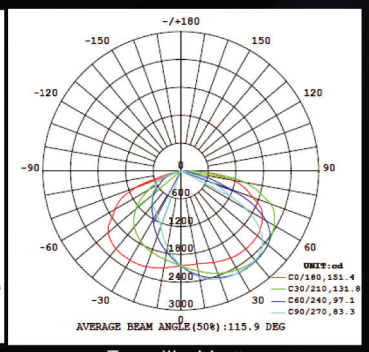
Size:

Net Weight	3.5KGS /5.0KGS(one piece)
Export Carton Size	230x483.2x119.6 mm, One piece in one carton

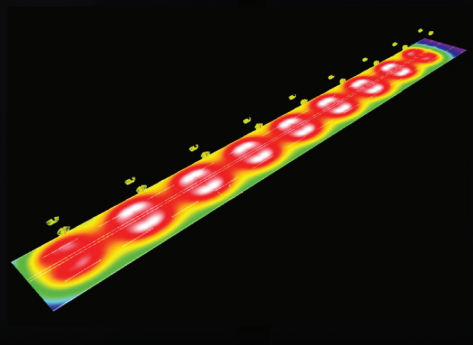
Light Distribution Optional



Type II , Short



Type III , Medium



Certificates

5 Years Warranty

มอก.1955-2551

MERINO

LED STREET LIGHT 30W- 150W

คุณสมบัติพิเศษ

- โครงสร้างอลูมิเนียมขึ้นรูปออกแบบผิวเรียบพิเศษ เพื่อความสะอาด และ สุดยอดการระบายความร้อน
- การออกแบบพิเศษทำให้โครงสร้างบาง และเบา เพื่อลดการต้านแรงลม
- รองรับวิธีติดตั้งหลากหลายทั้ง เสาแบบ **15** องศา และ **90** องศา
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันความชื้น **(Vent)** เพื่อป้องกันฝ้าที่เกิดจากไอน้ำ
- ติดตั้งกระดับน้ำ **(Bubble Level)** เพื่อประสิทธิภาพการติดตั้ง
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า **(SPD)10 Kv**
- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง **140LM/W**
- ค่าความถูกต้องของสี **CRI > 70 หรือ > 80**
- ระดับการป้องกัน **IP66** และ **IK08**
- อายุการใช้งาน **50,000 ชม.**

การใช้งาน

ควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรลระยะไกล 30 เมตรและสามารถทะลุสิ่งกีดขวางได้โดยตรง สามารถควบคุมหลอดไฟได้หลายดวง ใช้งานกันอย่างแพร่หลายไม่ว่าจะเป็นถนนในซอย ถนนหลัก ถนนในโรงงาน สวนสาธารณะ หมู่บ้าน ทางขึ้นเขา พื้นที่ห่างไกล

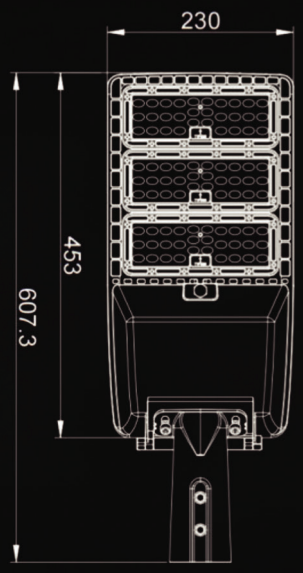
Bubble Level

The level instrument accurates the instalation of lamps in one minute.

Vent

There is a vent to balance the atmosphere pressure and to prevent moisture.

SIAM LED

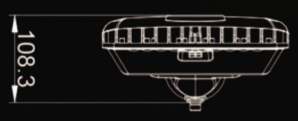


Product Parameters

Model	SW-SL207-80	SW-SL207-100
Lumen Output	13,200lm	17,500lm
Wattage	80W	100W
Luminous Efficacy	165-175lm/w	
CCT	2700-7000k	
CRI	>Ra70 (>Ra80 optional)	
IP Rating	IP66	
Working Temperature	-35 ℃-50 ℃	
LED Driver	Tridonic,Sosen	
Input Voltage	100-240Vac/100-277Vac, 50-60Hz, >0.93	
Warranty	5 years	
Lifespan	>50,000hrs	

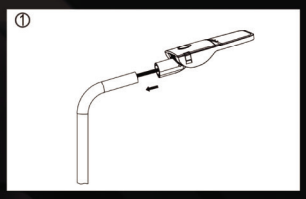
HID Equivalent	70W	150W	150W	250W	250W	400W

Dimensions

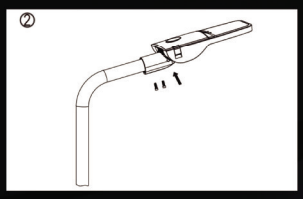


Size: 80W , 100W

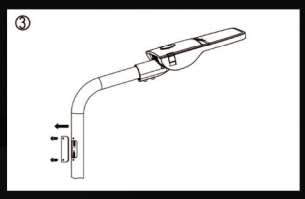
Net Weight	3.5KGS /4.2KGS(one piece)
Export Carton Size	45x29x18 CM, One piece in one carton



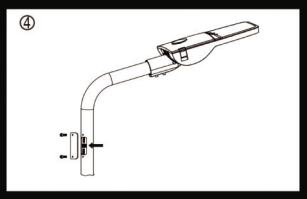
Mount the fixture on the pole



Secure the lixture by tightening the two screws

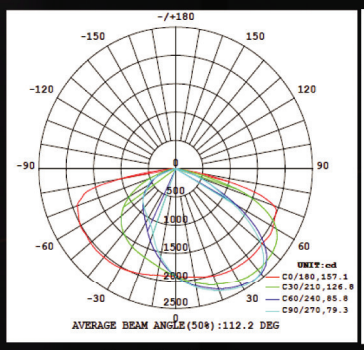


Open the poles maintenance opening

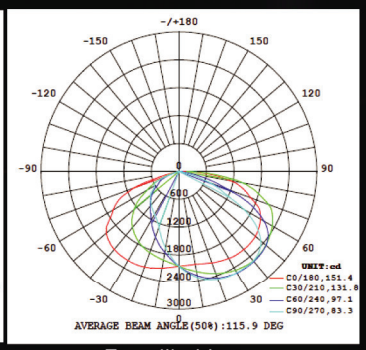


Connect the fixture to the power line

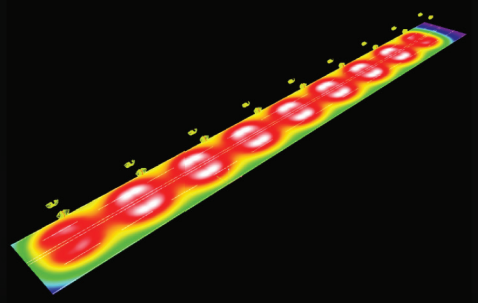
Light Distribution Optional



Type II , Short



Type III , Medium



5 Years Warranty

Certificates

มอก.1955-2551

MERINO

LED FLOOD LIGHT 100W- 250W

LED

คุณสมบัติพิเศษ

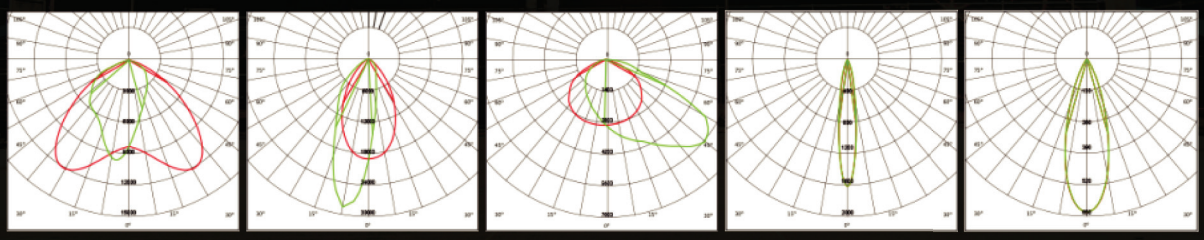
- ออกแบบตามหลัก อากาศพลศาสตร์ (Aerodynamic)
- โครงสร้างขึ้นรูปด้วยอลูมิเนียมออกแบบพิเศษ เพื่อสุดยอดการระบายความร้อน
- อุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนของโคมไฟเป็น ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ทั้งเม็ด LED , เลนส์,ไดร์เวอร์ ฯลฯ และมีการทดสอบคุณภาพสินค้าทุกๆขบวนการผลิต เพื่อให้ประสิทธิภาพสูงสุดตลอดอายุการใช้งาน
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันความชื้น (Vent) เพื่อป้องกันฝ้าที่เกิดจากไอน้ำ
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (SPD)10 Kv
- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง 140LM/W
- ค่าความถูกต้องของสี CRI > 70 หรือ > 80
- มีมุมแสงให้เลือกหลากหลายตามประเภทการใช้งาน
- ระดับการป้องกัน IP66 และ IK07
- อายุการใช้งาน 50,000 ชม.

การใช้งาน

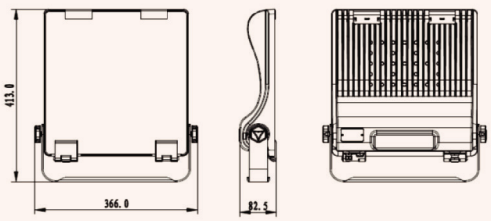
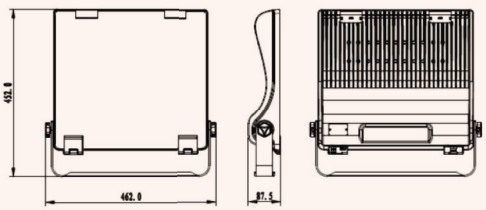
ใช้สำหรับสนามกีฬา ลานจอด ป้ายโฆษณา ไฟถนนเสาสูง หรือพื้นที่กว้าง

SIAM LED

Photometric Diagrams



F00801 F01601 F01602 F01603 F01604

Flood Light LED FL Series				
Product Type	Flood Light LED			
LED Chip	Philips Lumiled SMD			
Driver	Mean Well / Inventronics			
Model	SL-FL05-100	SL-FL05-150	SL-FL05-200	SL-FL05-250
Lumen output	>13,000lm	>19,500lm	>26,000lm	>37,500lm
Watt	100W	150W	200W	250W
Input	100-277VAC, 50/60 Hz			
Power Factor	>0.95			
Diameter	82.5x336x413mm		87.5x462x452mm	
Drawings				
Weight	5kg±0.3kg		7.5kg±0.3kg	
Material	AlumiHousing: Aluminum alloy / Lens cover: Optical PCnum Die-Casting			
Efficacy	>140lm/W			
CCT	3000K,4000K,5700K			
CRI	>70 (> 80 Optional)			
Classifications	IP66/IK07			
Surge	L,N 6KV; L,N-GND 10KV			
Control	Fixed (PWM,0-10VDC,Dali)			
Lifetime	50,000 hrs L70@Ta35°C			
Working Temperature	-30 °C < Ta < 50°C			

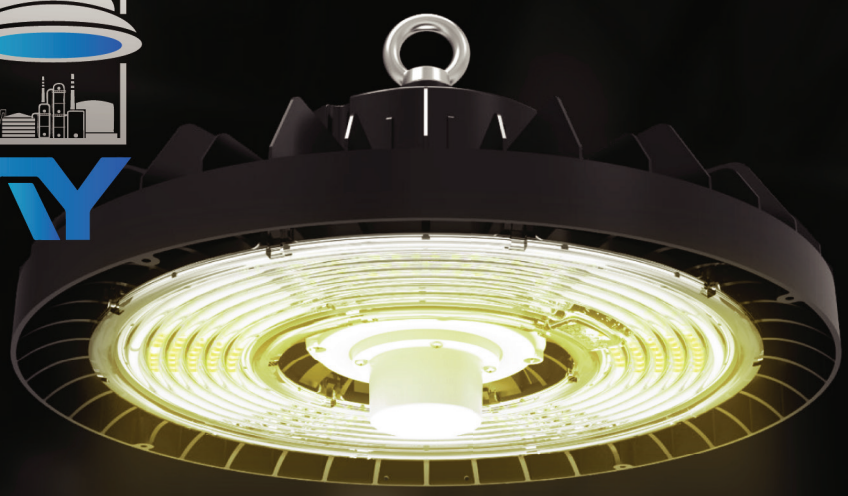
Certificates

5 Years Warranty

มอก.1955-2551

MERINO

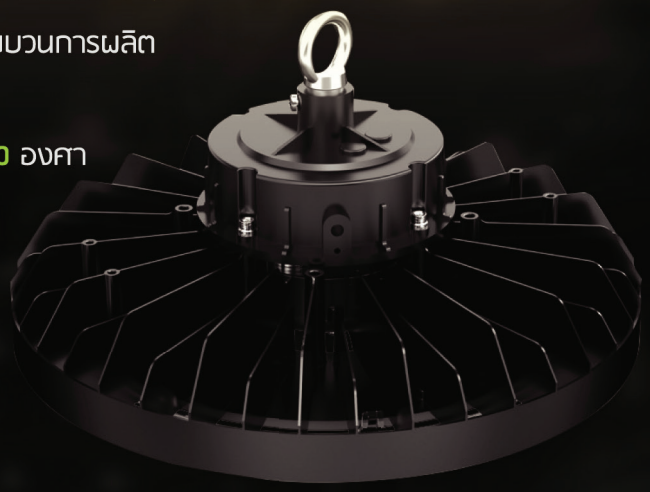
โคมไฟไฮเบย์ SMART BAY



5 Years Warranty

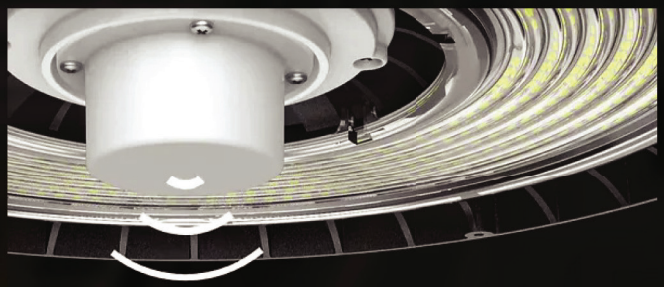
คุณสมบัติพิเศษ

- อุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนของโคมไฟเป็น ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ทั้งเม็ด LED , เลนส์,ไดร์เวอร์ ฯลฯ และมีการทดสอบคุณภาพสินค้าทุกๆขบวนการผลิต เพื่อให้ประสิทธิภาพสูงสุดตลอดอายุการใช้งาน
- รองรับวิธีติดตั้งหลากหลายทั้ง เสาแบบ 15 องศา และ 90 องศา
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันฟ้าฝ่า (SPD)10 Kv
- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง 140LM/W
- ค่าความถูกต้องของสี CRI > 70 หรือ > 80
- ระดับการป้องกัน IP66 และ IK08
- อายุการใช้งาน 50,000 ชม.



การใช้งาน

เหมาะสำหรับ ใช้สำหรับติดตั้งตามลานจอดรถ พื้นที่บริเวณโรงงาน อุตสาหกรรม ถนนทั่วไป หมู่บ้านจัดสรรค์ ฯลฯ



เพิ่มอุปกรณ์ได้ง่าย ถอด เปลี่ยน เลือกได้
มิติใหม่ของความสะดวก ต่อแล้วใช้ได้เลย
Plug and play sensor

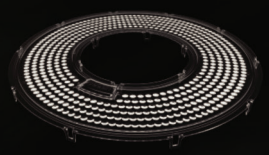
SIAM LED

ACCESORIOS OPCIONALES

Difusor de Aluminio

Herraje Ajustable 45°

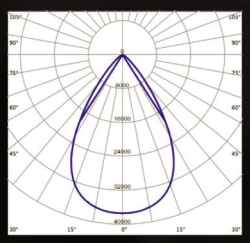
Sensor Inteligente Zigbee



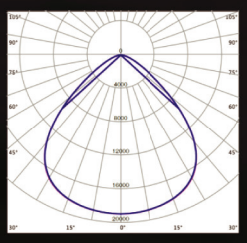
Lentes en PMMA con bajo UGR

Area Vision				
Product Type	LED Parking Light			
Model	SL-HBC-100	SL-HBC-150	SL-HBC-200	SL-HBC-250
Lumen output	>14,000lm	>21,000lm	>28,000lm	>35,000lm
Watt	100W	150W	200W	250W
Input	100-277V 50/60 Hz			
Power Factor and THDi	PF >0.95 , THDi < 15 %			
Dimension	530x300x78mm		690x360x78mm	
Weight	7.5±0.3kg	7.5±0.3kg	9.5±0.3kg	9.5±0.3kg
Material	Alumni Housing: Aluminum Die-casting / Lens cover: Optical PC			
Efficacy	>130lm/W			
CCT	3000K / 4000K/ 5000K / 6000K			
CRI	Typical 70 (Optional 80)			
Classifications	IP66/IK08 Class I			
Surge SPD	6kV line-line, 10kV line-earth			
Control	Fixed,timer control dimming, photocell, DALI system			
Lifetime	50,000 hrs L70@Ta35 °C			
Working Temperature	-30 °C < Ta < 50 °C			

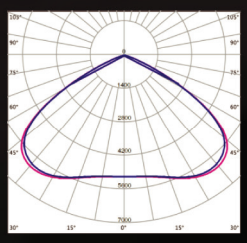
LIGHT DISTRIBUTION CURVE :



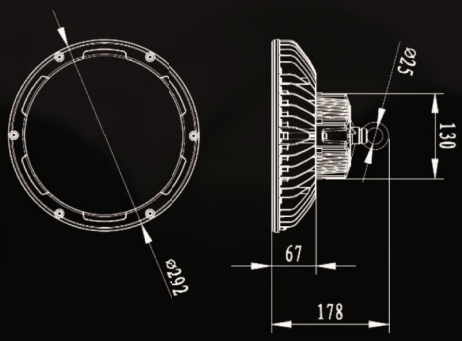
Beam Angle 60°



Beam Angle 90°



Beam Angle 120°



Certificates

5 Years Warranty

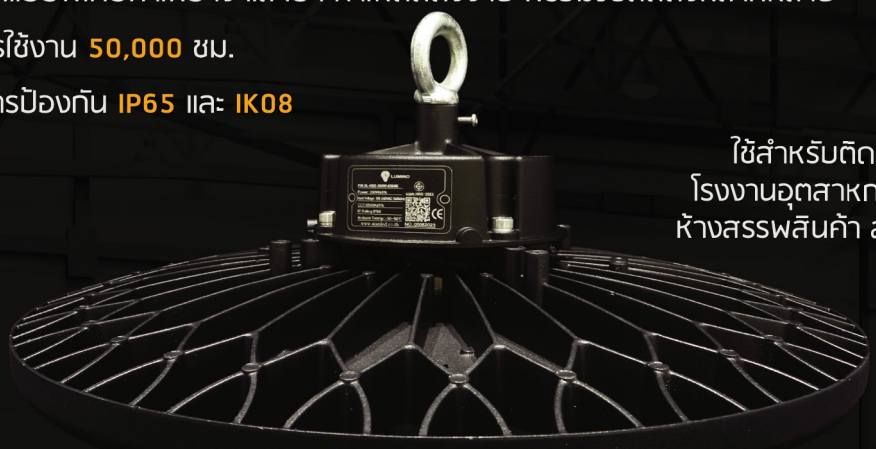
มอก.1955-2551

MERINO

โคมไฟไฮเบย์ ECO BAY

คุณสมบัติพิเศษ

- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง 160 LM/W ประหยัดพลังงานกว่า 65% เทียบกับโคมฝาชีหลอด HPI และมีรุ่น DALI สำหรับปรับความสว่างตามต้องการได้
- ใช้แทนหลอดไฟเมทัลฮาไลด์ (MH) 400W-1000W
- รับประกันการประหยัดพลังงานด้วยฉลากประหยัดพลังงาน No.5 จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตให้ประเทศไทย
- ด้วยสุดยอดเทคโนโลยีการออกแบบแสงทำให้ ลดแสงแยงตาและค่าความถูกต้องของสีหรือ CRI สูงถึง 80
- ขึ้นรูปด้วยอลูมิเนียมออกแบบพิเศษ เพื่อสุดยอดการระบายความร้อนและป้องกันฝุ่นติดที่ตัวโคม
- การออกแบบพิเศษทำให้บาง และเบา ทำให้ติดตั้งง่าย พร้อมวิธีติดตั้งหลากหลาย
- อายุการใช้งาน 50,000 ชม.
- ระดับการป้องกัน IP65 และ IK08

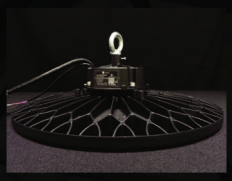


การใช้งาน

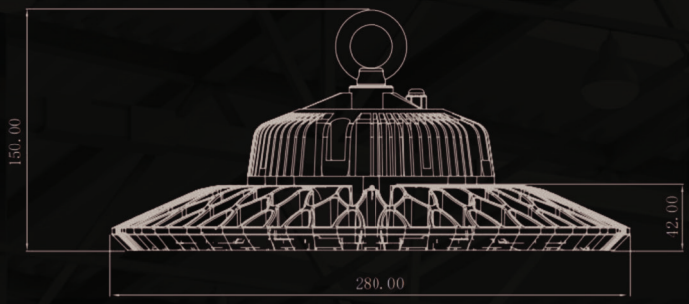
ใช้สำหรับติดตั้งพื้นที่เพดานสูง เช่น โรงงานอุตสาหกรรม คลังสินค้าสินค้า ห้างสรรพสินค้า สนามกีฬาในร่มเป็นต้น

บริหารความร้อนได้ดีเยี่ยม
ปล่อยความร้อนน้อยลงกว่า
หลอดไฟแบบเดิมๆ

SIAM LED

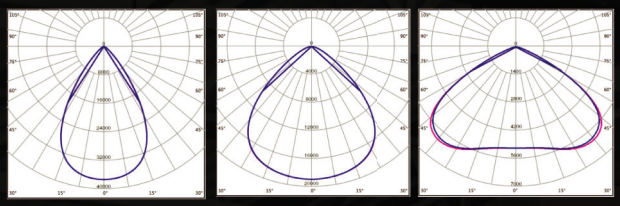


Dimensions



มุมกระจายแสงหลายรูปแบบ

Beam Angle 60° Beam Angle 90° Beam Angle 120°



สั่งงานได้หลายรูปแบบ

Zigbee Wireless Control

Zigbee + Motion Sensor

Daylight Sensor Control

Motion Sensor

PIR Sensor

Emergency Module

DALI Dimming

HBG DALI Dimming

Specification				
Model	SLHC-A15	SLHC-A20	SLHC-A24	SLHC-A30
Power Consumption	150W	150W	240W	300W
Efficacy	160lm/W	160lm/W	150lm/W	1605m/W
Luminous Flux	24,000lm	32,000lm	36,000lm	45,000lm
Beam Angle	30D, 60D, 90D, 120D			
Color Temperature ,CCT	3000K, 4000K, 5000K			
Color Rendering Index,Ra	>Ra70, >Ra80			
LED Light Source	Philips Lumiled / Nichia			
Housing Material	Aluminium Die Casting			
Input Voltage	100-240Vac/100-277Vac/277-488Vac 50-60Hz			
Power Factor	PF≥0.95			
THDi	THDi < 15%			
IP Rating	IP65			
Work Temperature	-10 C to +45 C			
Total Weight (kg.)	7.0±0.3kg	7.8±0.3kg	7.8±0.3kg	8.7±0.3kg
Warranty				

5 Years Warranty

Certificates

มอก.1955-2551

MERINO

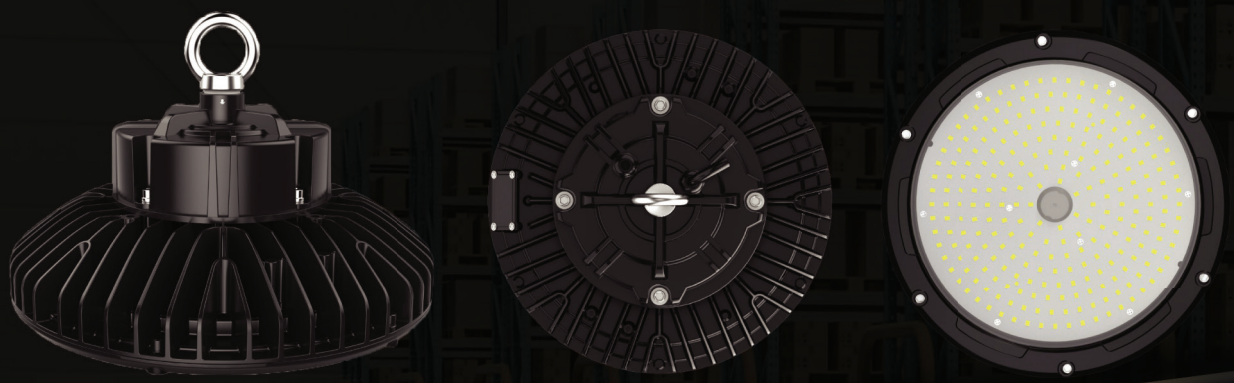
โคมไฟไฮเบย์ PRO BAY

คุณสมบัติพิเศษ

- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง **160 LM/W** ประหยัดพลังงานกว่า **65%** เทียบกับโคมฝาชีหลอด **HPI** และมีรุ่น **DALI** สำหรับปรับความสว่างตามต้องการได้
- ใช้แทนหลอดไฟเมทัลฮาไลด์ **(MH) 250W-400W**
- รับประกันการประหยัดพลังงานด้วยฉลากประหยัดพลังงาน **No.5** จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตให้ประเทศไทย
- ด้วยสุดยอดเทคโนโลยีการออกแบบแสงทำให้ ลดแสงแยงตาและค่าความถูกต้องของสีหรือ **CRI** สูงถึง **80**
- ขึ้นรูปด้วยอลูมิเนียมออกแบบพิเศษ เพื่อสุดยอดการระบายความร้อนและป้องกันฝุ่นติดที่ตัวโคม
- การออกแบบพิเศษทำให้บาง และเบา ทำให้ติดตั้งง่าย พร้อมวิธีติดตั้งหลากหลาย
- อายุการใช้งาน **50,000** ชม.
- ระดับการป้องกัน **IP65** และ **IK08**

การใช้งาน

ใช้สำหรับติดตั้งพื้นที่เพดานสูง
เช่น โรงงานอุตสาหกรรม
คลังสินค้าสินค้า
ห้างสรรพสินค้า
สนามกีฬาในร่ม

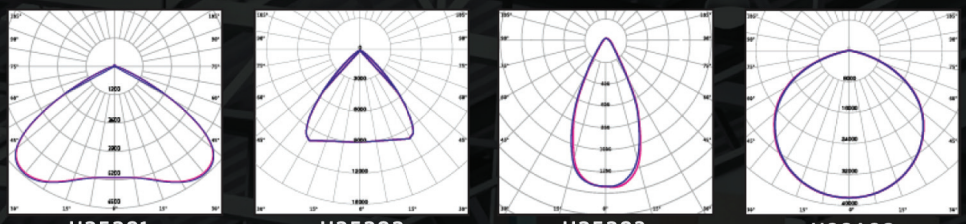


SIAM LED

Product Range

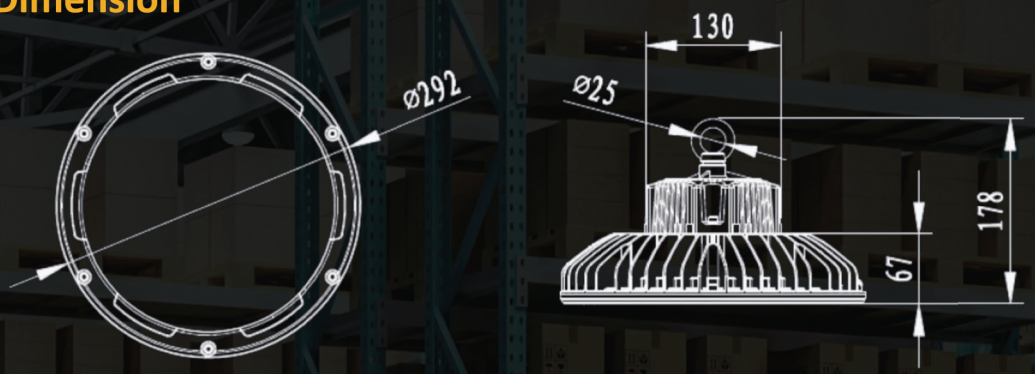
Model	SL-HBP-100	SL-HBP-120	SL-HBP-150	SL-HBP-200	SL-HBP-100/H	SL-HBP-120/H	SL-HBP-150/H	SL-HBP-200/H
Lumen Output	14,000lm	16,800lm	21,000lm	28,000lm	16,000lm	19,200lm	24,000lm	32,000lm
Wattage	100W	120W	150W	200W	100W	120W	150W	200W
Luminous Efficacy	160lm/W							
CCT	3000K, 4000K, 5000K							
CRI	>Ra70, >Ra80							
Beam Angle	H00A02, H25201, H25202, H25203					H00A02, H53201, H53202, H53203		
Input Voltage	100-240Vac/100-277Vac, 50-80Hz, PF ≥0.93							
IP Rating	IP65							
LED Driver	Meanwell, Sosen							
HID Equivalent	220-250W	250-300W	350-400W	450-600W	250-300W	300-350W	400-500W	500-600W

Photometic Diagrams

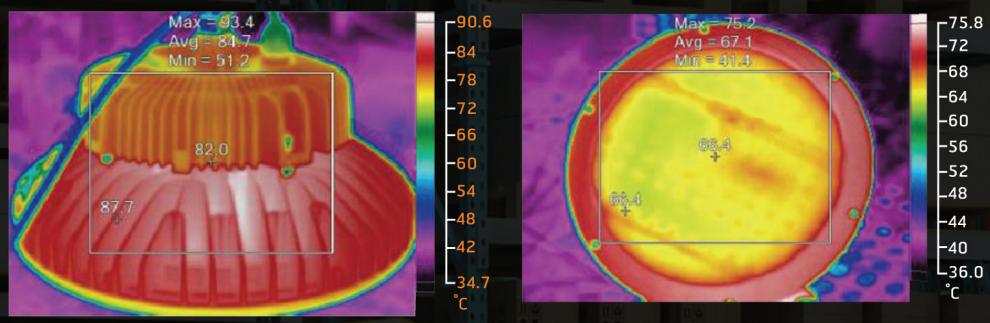


H25201 H25202 H25203 H00A02

Dimension



Infrared Thermography Imaging



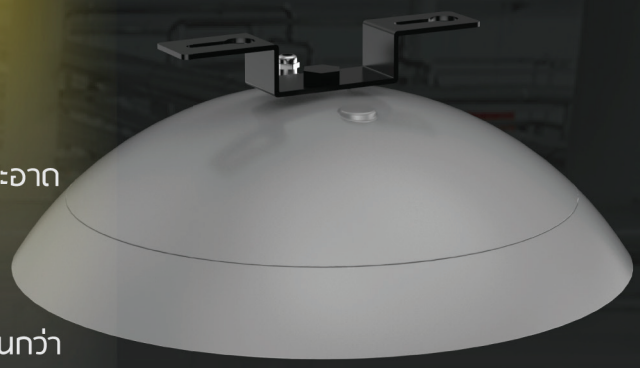
5 Years Warranty

Certificates

มอก.1955-2551

MERINO

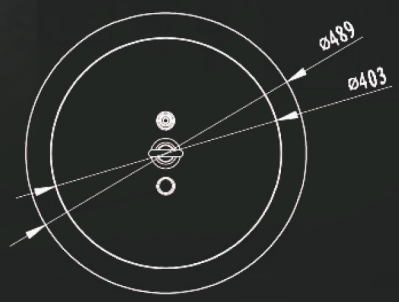
LED Highbay Clean Series 100W- 200W

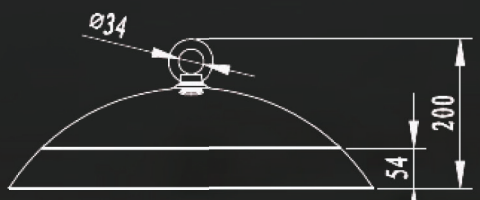


คุณสมบัติพิเศษ

- โคมไฟมาตรฐานอุตสาหกรรมผลิตอาหาร NFS
- โครงสร้างอลูมิเนียมขึ้นรูปออกแบบผิวเรียบพิเศษ เพื่อความสะอาด
- ป้องกันฝุ่นติดที่ตัวโคมและ สุดยอดการระบายความร้อน
- อุปกรณ์ทุกชิ้นปลอดสนิม 100%
- ประสิทธิภาพความส่องสว่างสูงถึง 160 LM/W ประหยัดพลังงานกว่า 65% เทียบกับโคมฝาชีหลอด HPI
- ใช้แทนหลอดไฟเมทัลฮาไลด์ (MH) 250W-400W
- สุดยอดเทคโนโลยีการออกแบบแสงทำให้ ลดแสงแยงตาและค่าความถูกต้องของสีหรือ CRI สูงถึง 80
- อายุการใช้งาน 50,000 ชม.
- ระดับการป้องกัน IP66 และ IK08

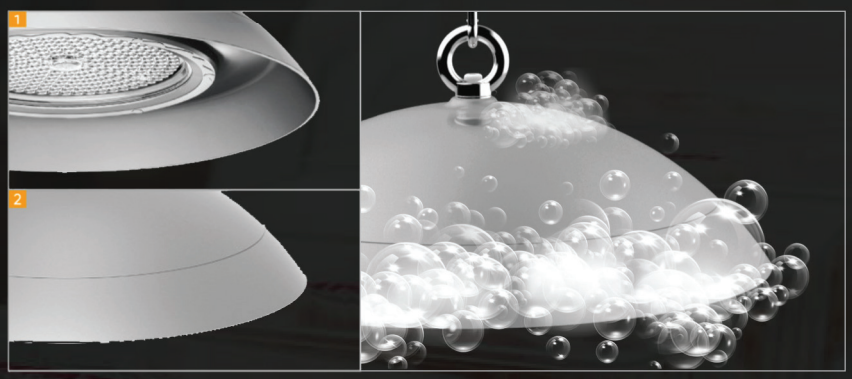
Dimension





การใช้งาน

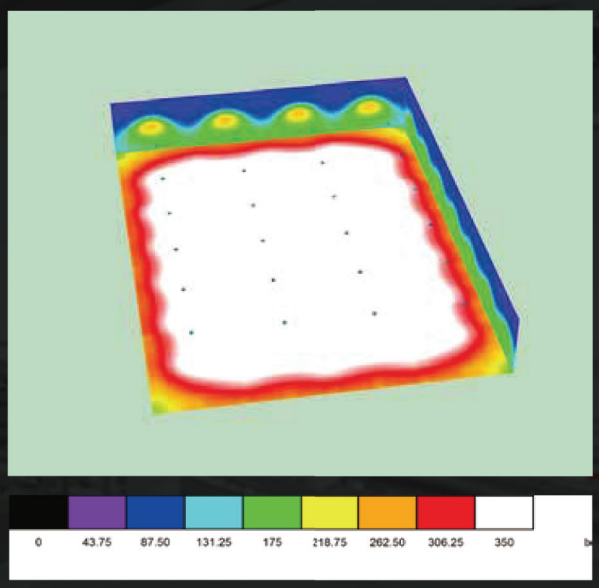
ใช้สำหรับติดตั้งพื้นที่เพดานสูง เช่น โรงงานอุตสาหกรรม คลังสินค้า ห้างสรรพสินค้าสนามกีฬาในร่ม เป็นต้น



HiClean Plus

Dialux Simulation

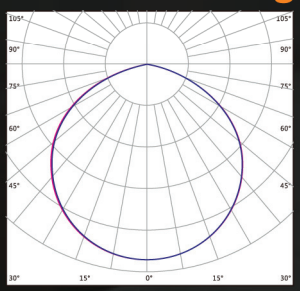
HB06-200 H00A02 5000K Ra70



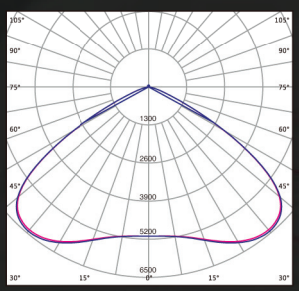
Product Range

Model	SL-HA10	SL-HA12	SL-HA15	SL-HA20	SL-HA10/H	SL-HA12/H	SL-HA15/H	SL-HA20/H
Lumen Output	14,000lm	16,800lm	21,000lm	28,000lm	16,000lm	19,200lm	24,000lm	32,000lm
Wattage	100W	120W	150W	200W	100W	120W	150W	200W
Luminous Efficacy	140lm/W				160lm/W			
CCT	3000K, 4000K, 5000K							
CRI	>Ra70, >Ra80							
Beam Angle	H25201, H25202, H25203							
Input Voltage	100-240Vac/100-277Vac 50-80Hz, PF ≥0.93							
IP Rating	IP66							
LED Driver	Meanwell							
HID Equivalent	220-250W	250-300W	350-400W	450-600W	250-300W	300-350W	400-500W	500-600W
Certification	CE, RoHS, UL, DLC, SAA, EMC, LM79, D, NSF							

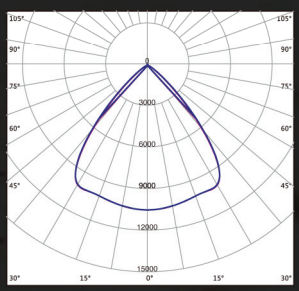
Photometic Diagrams



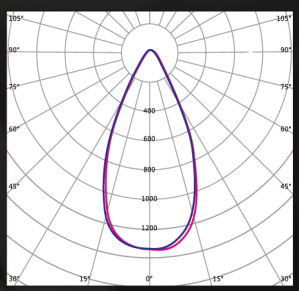
H00A02



H25201



H25202



H25203

Certificates

5 Years Warranty

มอก.1955-2551

MERINO

T8 Tube

คุณสมบัติพิเศษ

Lumino Smart LED Tube comes with embedded motion and daylight sensors. With its core technology of ZigBee, the light can be linked, grouped, and managed using a remote control. The light is mainly applied in parking lots and hallways. This lamp consists of T8 tube and T5 lampholder.

Features

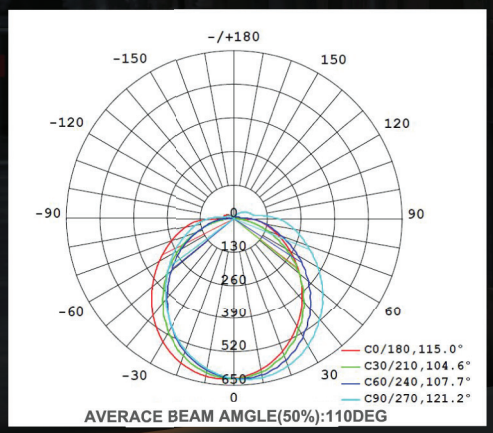
- Soft and uniform light distribution
- Frosted cover for anti-glare eye protection
- Embedded motion and daylight sensors for automatic on/off/dimming
- Join multiple tubes together in ZigBee mesh network and group with a remote control
- Daylight sensor type: Threshold mode
- Energy-efficient, with up to 80% energy savings
- Low maintenance requirements

Dimension

Oval Connector Holder

Round Connector Holder

Photometic Diagrams

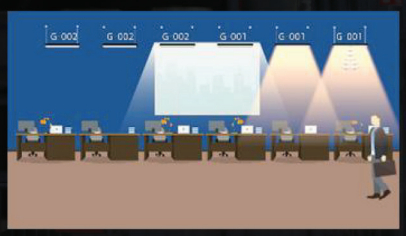


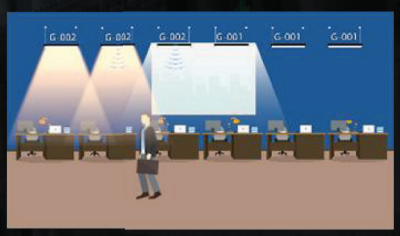
SIAM LED

Product Range

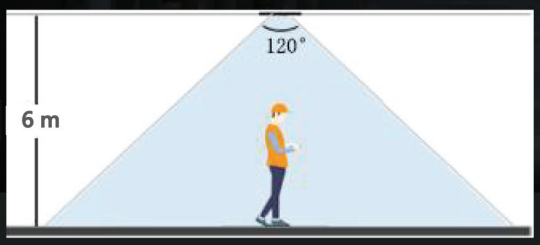
Model	HMWD11-TB-VB-L120-40K/50K/65K-18W-E130/E150/E170-A110-DT/MT- OH- CC/BC- EU/CN-MID-OTA-3.0
LED Type	Lumileds
Power	18W
Light Efficiency	Up to 170lm/W, 130lm/W (default)
Luminous Flux (lm) (±10%)	2340-3060lm
Color Temperature	4000K/ 5000K (default)/ 6500K
CRI	80
LED Lifespan:	＞50000h
Beam Angle	110deg
Type of Driver	Isolated
Driver Efficiency	87%
Protection Class IEC	IP20
Surge Protection	3KV
Operating Temperature	-30°C to +45°C
Ingress Protection Code	IP20
Input Voltage	200-240Vac
Input Frequency	50/60 Hz
Inrush Current	12A
Power Factor	⩾0.95
THD	<10
Intelligent Control	ZigBee/ Dimming/ Infrared Daylight Sensor/ Microwave Sensor
Mounting Option	Regular T5 Bracket Mounting
Structure Material	AL + PC
Finish Material	AL Silver Oxidation
Fixture Color	Bright Silver
Lens Material	PC
Certificate	CE RoHS
Warranty	5 years

Typical work scenario





Sensor Detection Angle



Certificates

5 Years Warranty

มอก.1955-2551

MERINO

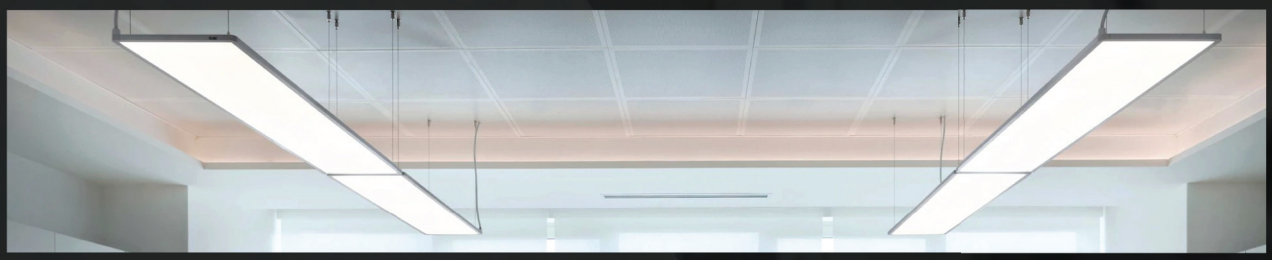
LED Panel Light 30W- 60W

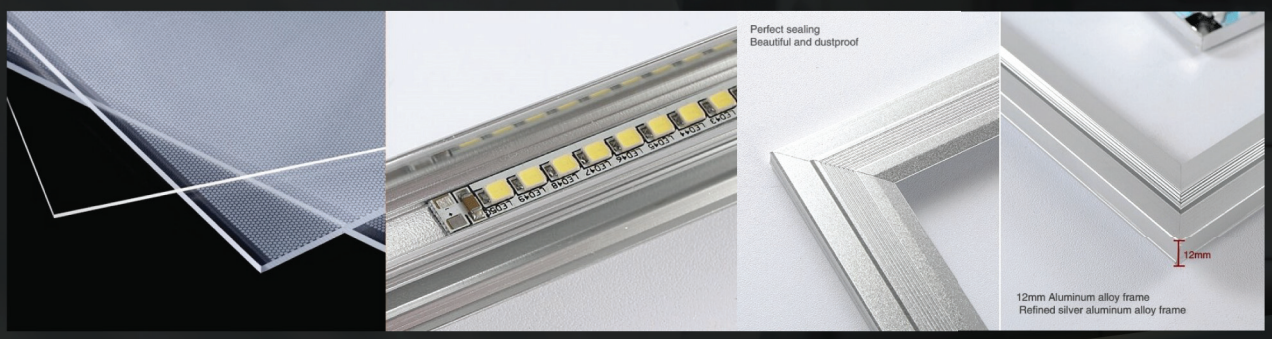
คุณสมบัติพิเศษ

- โคมไฟ LED Panel ประสิทธิภาพสูงถึง 100-120 lm/W
- สามารถติดตั้งได้ทั้งฝ้าทีบาร์ ฝ้าฉาบเรียบ และ ติดแขวน
- โคมออกแบบเน้นการกระจายแสงที่สม่ำเสมอ ลดอสงแยงตาเพื่อให้ได้แสงที่นุ่มนวลสบายตา (UGR19)
- ประหยัดไฟมากกว่า 60% เมื่อเทียบกับหลอดฟลูออเรสเซนต์ T8
- ค่าความถูกต้องของแสง (Ra) สูงถึง 80
- อายุการใช้งาน 50,000 ชม.
- มีให้เลือก 3 ขนาด คือ 600x6000 mm, 300x1,200 mm, 6,000x1,200 mm

การใช้งาน

เหมาะสำหรับติดตั้งออฟฟิศ อาคารสำนักงาน ห้องประชุม โรงพยาบาล มหาวิทยาลัย ฯลฯ

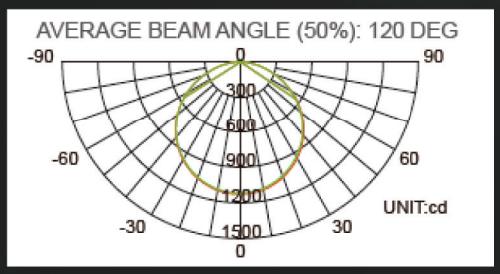




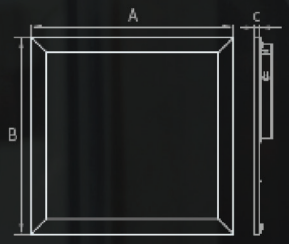
SIAM LED

item	Symbol	600X600		620X620		300X1200		600X1200
Rated Power	W	30W	40W	30W	40W	30W	40W	60W
Dimension	mm	595x595x10	595x595x10	620x620x10	620x620x10	295x1195x10	295x1195x10	595x1195x10
Product Code	Single color	P06W22R-30N1	P06W22R-40N1	P06W62R-30N1	P06W62R-40N1	P06W41R-30N1	P06W41R-40N1	P06W42R-60N1
	Tri-Color	P06W22R-30TR	P06W22R-40TR	P06W62R-30TR	P06W62R-40TR	P06W41R-30TR	P06W41R-40TR	P06W42R-60TR
LED Type/Qty SMD2835	Single color	234	234	234	234	234	234	364
	Tri-Color	240	240	240	240	234	234	468
Lumen Efficacy	Lm/w	110-120LM/W	110-120LM/W	110-120LM/W	110-120LM/W	110-120LM/W	110-120LM/W	110-120LM/W
Luminous Flux	LM	3300-3600LM	4400-4800LM	3300-3600LM	4400-4800LM	3300-3600LM	4400-4800LM	6600-7200LM
Lighting Guide	/	1.2PS + 3.0 LGP +0.25 Refective Paper						
UGR Data	UGR	UGR>19						
Color Index	Ra	Ra>80						
Color Temperature	TC(K)	Singe Color : WW:3000K, NW:4000K, PW:5000K, CW:6000K Tri-color : 3000/5000K, Mixed :4000K						
Dimming Function	/	On -OFF OR 1-10V dimming						
Flicker OR Not	/	Flicker Free Or Flicker						
Power Factor	PF	PF>0.95						
LED current	mA	Constant 45mA						
Input Voltage	V	AC200~240V/50Hz						
Working Voltage	V	Constant DC36~42V						
Starting time	S	<5S						
Lumen Maintenance @6000hrs	%	80%						
Swtich cycle before failure	times	100.000						
Protection Class	IP	IP20						
Temperature	℃	Operation:-15℃~+50℃ Storage:-25℃~+55℃						
Life Span	h	50,000 hours						

Photometry Curve



Dimension



Product Name	A	B	C
600x600	595	595	10
620x620	620	620	10
295x595	295	595	10
600x1200	595	1195	10

Unit:mm

Accessories

Surface mounting kits

Suspension kits

Certificates

5 Years Warranty

CE RoHS SAA มอก.1955-2551

MERINO

E-CO
T58 Tri-proof Light

20W / 30W / 40W / 50W

Highly energy efficient - up to 130 lm/W

T58 เป็นอุปกรณ์กันน้ำที่มีความทนทานสูงและทนทาน-แสงหลักฐานและกันฝุ่น การกระจายแสงที่ออกแบบมาสำหรับระบบแสงสว่างในอุตสาหกรรมสามารถตอบสนองความต้องการได้มากที่สุด การใช้งาน ตัวเรือนโพลีคาร์บอเนตหล่อมาจากแม่พิมพ์เดียวจึงไร้ฝุ่นอย่างแน่นอนและกันน้ำ. มีความยืดหยุ่น ปราศจากสนิมและการกัดกร่อนแคลมป์ยึดสำหรับผนังและเพดานให้ผลดีมาก ติดตั้งง่าย ไตรหลักฐานที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพนี้ แสงเป็นโซลูชั่นแสงสว่างในอุดมคติสำหรับโรงงานและพื้นที่การผลิต, ลานจอดรถ, ทางเดิน, โถงทางเดิน,โกดังและห้องเก็บของ บันได ฯลฯ

คุณสมบัติพิเศษ

ประหยัดพลังงานสูง - สูงสุด 130 lm/w
IP65 และ IK10 สำหรับการใช้งานภายในและภายนอกอาคารในทุกเงื่อนไขการติดตั้งง่าย
เพื่อประหยัดต้นทุนแรงงานการติดตั้งอย่างรวดเร็วและง่ายดาย
รับประกัน 3 ปี

SIAM LED

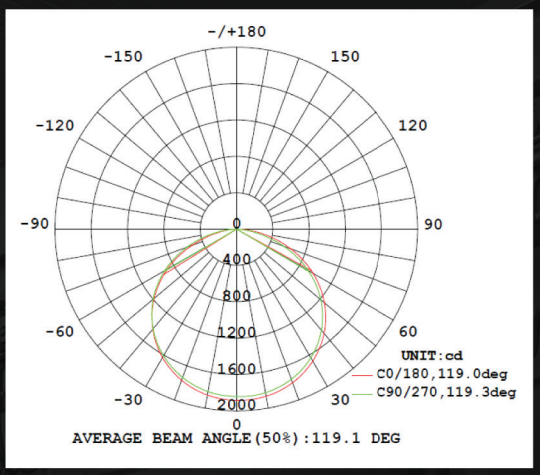
Basic Specifications

Standard lumen (140lm/W)

Model	Nominal wattages (W)	Nominal voltage	Rated luminous efficacy (lm/w)	Nominal luminous flux (lumen)	Beam Angle	LED Quantity	CRI
T58-20W12	20W	AC100-277V 50-60Hz	130±10	2600±200	120°	96pcs SMD2835	>80
T58-30W12	30W		130±10	3900±300		96pcs SMD2835	
T58-40W12	40W		130±10	5200±400		128pcs SMD2835	
T58-40W15	40W		130±10	5200±400		160pcs SMD2835	
T58-50W15	50W		130±10	6500±500		160pcs SMD2835	

Light Distribution Optional

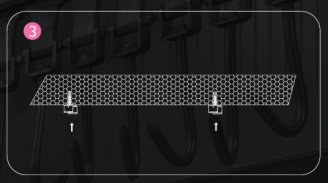
120°



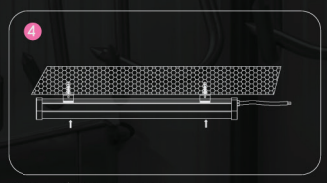
Installation Instructions for surface mounting

Drill holes in the ceiling/wall

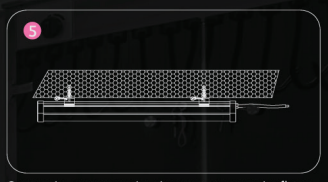
Put in dowels



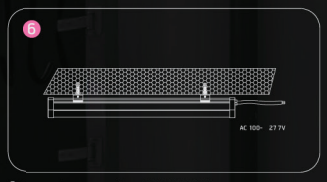
Screw on the mounting clamps



Install the fixture on the clamps



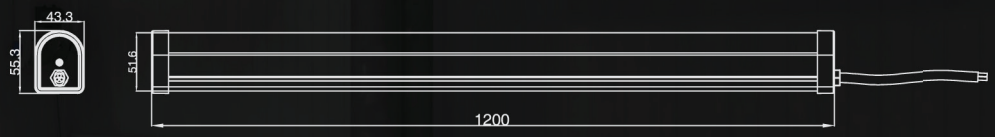
Secure the screws on the clamps to prevent the fixture from dropping



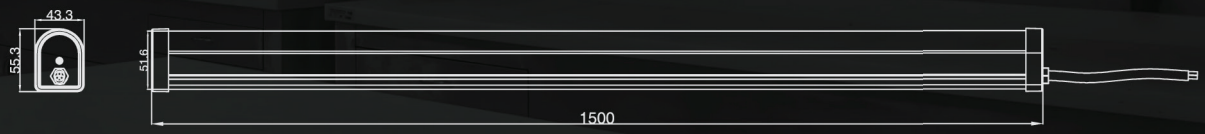
Connect the power line AC100-277V

Dimension (mm)

T58-20W/30W/40W12



T58-40W/50W15



Certificates

5 Years Warranty

CE RoHS SAA มอก.1955-2551

Industrial LED Lighting Solutions

บริษัท สยามแอลอีดี จำกัด

ก่อตั้งปี คศ. 2008 ประกอบธุรกิจนำเข้า ผลิต และ จัดจำหน่าย ผลิตภัณฑ์แสงสว่างแบบ LED รวมทั้งการให้บริการออกแบบและติดตั้งระบบแสงสว่างแบบ LED สำหรับลูกค้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม และ ห้างสรรพสินค้า เป็นหลัก

สินค้าแบ่งเป็น 2 ประเภทคือ

1. ผลิตภัณฑ์แสงสว่างสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม (Industrail LED Lighting) ได้แก่ โคมไฮเบย์LED โคมไฟถนนLED โคมฟลัดไลท์LED, LED Panel และ หลอดไฟT8 LED
2. ผลิตภัณฑ์แสงสว่างสำหรับห้างสรรพสินค้า (Commercial LED Lighting) ได้แก่ LED STRIP, Down light, Track light etc

2018
Smooth surface LED High bay

2016
UFO High bay
LABEL NO. 5

2012
LED High bay

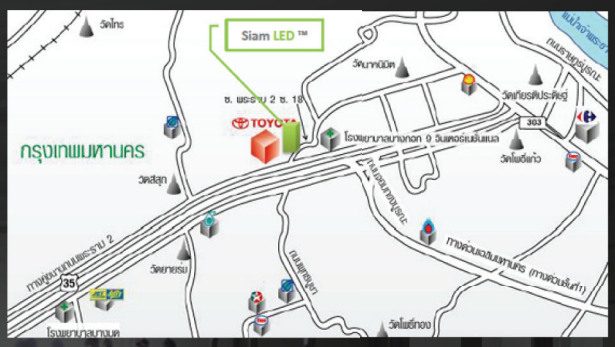
2010
- LED Module
- LED Strip

2008
Siam LED Established

- 10 years experience in LED lighting
- Own design team
- Full support solutions

สถานที่ตั้ง :

บริษัท สยาม แอลอีดี จำกัด
440 ถนนพระรามที่ 2 แขวงบางมด
เขตจอมทอง กรุงเทพฯ 10150
โทร : 02-877-0010 , Hot Line 092-504-1000
แฟ็กซ์ : 02-877-3519
Email : marketing@siamled.co.th
Line ID : Siamled



Industrial LED Lighting Solutions