

LED FLOOD LIGHT A SERIES

ประสิทธิภาพสูงถึง 150LM/W

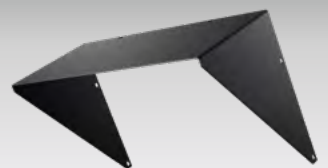
- ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูง 150LM/W
- มีกำลังส่องสว่างตั้งแต่ 50W-300W รองรับการใช้งานได้หลากหลาย
- ประหยัดไฟได้มากกว่า 60% เมื่อเปรียบเทียบกับหลอดรุ่นเก่า
- ออกแบบให้มีน้ำหนักเบา ง่ายต่อการติดตั้ง
- มีมุมมองให้เลือกทั้งแบบสมมาตร และแบบอสมมาตร
- ทนทานด้วยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากสูงสุด 12KV
- ระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66, ระดับการกันกระแทก IK08
- เหมาะสำหรับส่องบริเวณทั่วไป ลานจอดรถ สนามกีฬา จุดขนถ่ายสินค้า ไฟส่องป้าย-ส่องอาคาร



อุปกรณ์เสริม 1. ข้อต่อสวมเสา (Pole mounting adaptor)



2. Visor สำหรับกันแสง



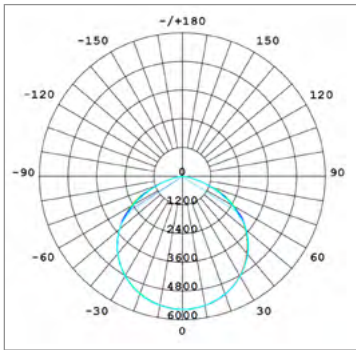
5 YEAR WARRANTY





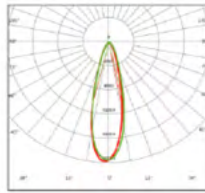
LED Chip by PHILIPS Lumileds 2835

ประหยัดพลังงานสูงสุดด้วยประสิทธิภาพ 150lm/w
ให้ค่าความถูกต้องของสี CRI ไม่น้อยกว่า 80

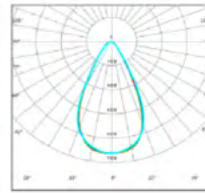


120° (standard)

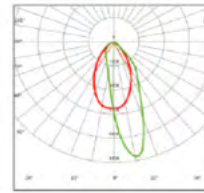
มุมกระจายแสง



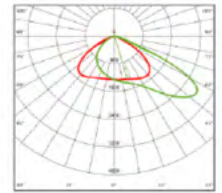
25°



60°



26°x60°



55°x125°

หลากหลายมุมกระจายแสงง่ายๆ เพียงเปลี่ยนเลนส์ (Lens) มีให้เลือกใช้งานมากถึง 5 แบบองศา

สำหรับควบคุมทิศทางของลำแสงให้ได้ตามที่กำหนด ลดอัตราการสูญเสียของแสง ช่วยให้ปริมาณแสงเพียงพอต่อพื้นที่ที่ทำงาน โดยมีมุมมองให้เลือกทั้งแบบสมมาตรและแบบอสมมาตร



ปิดครอบด้านหน้าด้วยกระจกนิรภัย (Tempered Glass)

รองรับแรงกระแทกได้สูงสุดถึง 5J ด้วยการป้องกันระดับ IK08 ทนต่อรังสี UV ไม่เหลืองกรอบแม้ใช้งานระยะยาว ช่วยเพิ่มความแข็งแรงให้คอมโพสิตอย่างสมบูรณ์

วัสดุคุณภาพสูงทุกส่วนประกอบ

ตัวโคมผลิตจากอลูมิเนียมหล่อความดันสูงที่ทนทานต่อการกัดกร่อน พร้อมผ่านการทำสีแบบ Powder Coating มีการระบายความร้อนยอดเยี่ยม เพิ่มความมั่นใจในคุณภาพ ด้วยระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66



Surge protection
6KV-12KV



Short circuit
protection



Over temperature
protection



LED Driver High Protection

เลือกใช้ LED Driver จากแบรนด์ที่น่าเชื่อถือ ติดตั้งอยู่ในกล่อง Driver box ด้านหลังโคมไฟ มาพร้อมด้วยระบบป้องกันไฟระชาก (Surge protection) 6KV 10KV และ 12KV ระบบป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร แรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้าเกิน ช่วยปกป้องโคมไฟจากความไม่เสถียรของระบบไฟฟ้า ให้อายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง



**ประหยัดพลังงานด้วย Motion Sensor
ตรวจจับความเคลื่อนไหว**

รองรับการติดตั้ง Motion Sensor เพื่อควบคุมการทำงานของโคมไฟแบบอัจฉริยะ

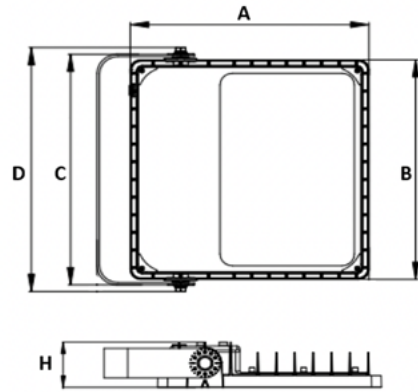
- เปิด-ปิดโคมไฟแบบอัตโนมัติเมื่อไม่มีการเคลื่อนไหวในพื้นที่
- โหมดปรับระดับความสว่าง ให้โคมไฟรับหรือ/ส่งปิดเมื่อไม่มีการใช้งาน
- มีระบบ Daylight Sensor ให้โคมไฟเปิดใช้งานเมื่อไม่มีแสงสว่างจากภายนอก

ระดับสเกล เพิ่มความแม่นยำ

ขาจับตัวสำหรับยึดโคมไฟกับพื้นผิว ปรับกัม-เงย ได้ +/- 90 องศา พร้อมระดับสเกลด้านข้าง สำหรับช่วยให้การปรับระดับมีความแม่นยำและง่ายขึ้น



ระบายความร้อนและ
ความชื้นดีเยี่ยม



DIMENSION (Unit: mm.)

Power	A	B	C	D	H
50W	214	214	231	255	57
100W	254	244	262	286	64
150W	284	274	294	318	65
200W	321	316	335	368	69
300W	390	383	402	426	76

Vent design มีช่องระบายอากาศแบบพิเศษ

ช่วยลดปัญหาการเกิดฝ้าหยดละอองน้ำภายใน เช่น เมื่ออากาศเกิดความชื้นหลังฝนตก เกิดความต่างของอุณหภูมิจนไอน้ำกลั่นตัวเป็นหยดน้ำเกาะ (Dew point) อยู่ที่ผิวกระจกด้านในโคมไฟ

Specifications : Flood Light A Series

LED Chip Philips Lumileds 2835
 Driver SOSEN
 Material Aluminum Alloy and Tempered Glass
 Harmonic (%THDi) <10%
 Working Temperature -30C° to +50C°

Color Accuracy (Ra) 80
 IK rating IK 08
 Ingress Protection Code IP66
 Lifespan 50,000 ชม.
 Warranty 5 ปี

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal CCT	Beam Angle	Power Factor	Net Weight	
CH-FLC4-A-50W	50W	7,500lm	150 Lm/W	AC 220-240V, 50-60Hz	6KV	5700K** - (3000K, 4000K)	120° standard** (25°, 60°, 26x60°, 55x125°)	>0.95	2.1 kgs.	
CH-FLC4-A-100W	100W	15,000lm			10KV				2.8 kgs.	
CH-FLC4-A-150W	150W	22,500lm							12KV	3.8 kgs.
CH-FLC4-A-200W	200W	30,000lm								4.8 kgs.
CH-FLC4-A-300W	300W	45,000lm							7.4 kgs.	

** Regularly stocked items

Chin Power Ltd.

• Tel: 02-615-0660 • Fax: 02-615-0550 • Email: info@chinpower.net

WWW.CHINPOWER.NET