

LED FLOOD LIGHT Y SERIES

ประสิทธิภาพสูงถึง 140LM/W (200-500W)

- มีกำลังไฟให้เลือกตั้งแต่ 200W-500W
- มีเลนส์ให้เลือกหลากหลาย 30°/60°/90°
- โคมไฟสะอาดแสงแอลอีดีกับน้ำคุณภาพสูง IP65
- น้ำหนักเบาติดตั้งแต่โคมไฟเดิมได้เลย
- มีระบบป้องกันไฟกระชาก 10KV
- ใช้แทนหลอดไฟฮาโลเจนสปอร์ตไลท์ (Spotlight Halogen)
- เหมาะสำหรับไฟสนามกีฬา ส่องพื้นที่กว้าง ไฟเสาสูง High mast



5 YEAR
WARRANTY



Features



LED chip ประสิทธิภาพสูง พลังงานสูงถึง 200-500 W

โคมไฟ LED Flood Light เลือกใช้ LED chip จาก Philips Lumileds 3030 ทำให้ประหยัดพลังงาน และให้แสงสว่างที่มากกว่า



LED DRIVER มีระบบป้องกัน ความเสียหายต่อโคมไฟ

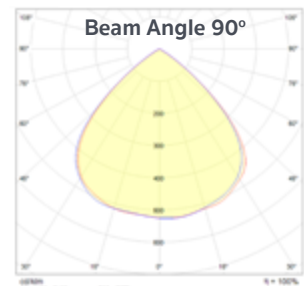
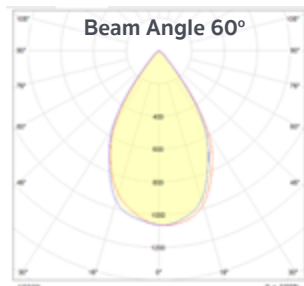
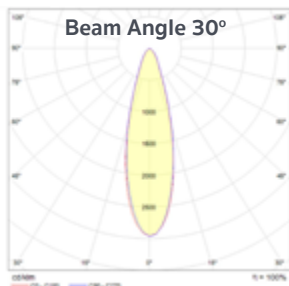
LED Driver มีระบบไฟฟ้าลัดวงจร Surge protection 10KV แรงดันไฟฟ้าเกิน และระบบป้องกันอุณหภูมิสูงผิดปกติ จึงทำให้โคมไฟ มีความเสถียรสูง



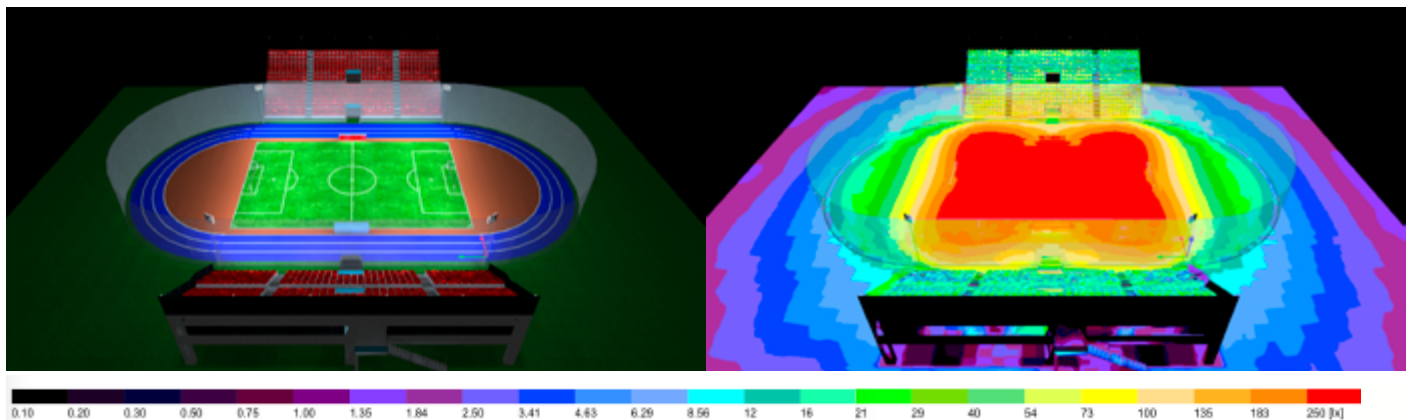
IP 66 เหมาะกับการใช้งานในทุก สภาพแวดล้อม แข็งแรงทนทาน

ใช้กระจกหนาพิเศษ และแผ่นยางรองแบบหนา รองชั้นในสุด เพิ่มประสิทธิภาพการกันน้ำและป้องกันฝุ่นได้อย่างยาวนาน

Photometric Diagrams



Lighting Simulation



สถานที่ติดตั้ง / Applications

เหมาะสำหรับส่องพื้นที่กว้าง ลานจอดรถ เสาไฟสูง High Mast สนามกีฬา สนามกอล์ฟ

Specifications

Light Sources	Philips Lumileds 3030	Surge Protection	10KV
Driver	Sosen	Power Factor	>0.95
Material	Aluminum Alloys + PC Lens	Harmonic (THDi)	<10%
Color Accuracy (CRI)	>80	Lifespan	50,000 hrs
Working Temperature	-30C° to +50C°	Warranty	5 years
IP	65		

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	LED Qty.	Nominal CCT	Beam Angle	Input Voltage	Dimension	Net Weight
CH-FLCZ-200Y	200 W	28,000 lm	140 Lm/W	256	3000K / 4000K / 5700K (+/- 300K)	30° / 60° / 90°	AC 100-277V, 50-60Hz	334*352*188 mm	5.2 Kgs
CH-FLCZ-300Y	300 W	42,000 lm		384				504*352*188 mm	7.6 Kgs
CH-FLCZ-400Y	400 W	56,000 lm		512				664*334*188 mm	10.4 Kgs
CH-FLCZ-500Y	500 W	70,000 lm		640				664*419*188 mm	11.8 Kgs