

# FLOODLIGHT INNOVATION 320W

### ลักษณะการใช้งาน

- ส่องสว่างอาคาร แหล่งท่องเที่ยว
- นิคมอุตสาหกรรม ลานกว้าง
- สนามกีฬาทุกประเภท
- ไฟโคมสูง/Highmast
- สนามกอล์ฟ
- ถนน ลานจอดรถ

### คุณสมบัติเฉพาะทาง

- ค่าความสว่าง >120 lumens/W
- ช่วงแรงดันไฟฟ้ากว้าง ยังใช้งานได้ปกติแม้ไฟตกไฟเกิน
- ระบบป้องกันไฟกระชาก
- มุมกระจายแสงแคบ ช่วยให้แสงส่องได้ไกลขึ้น
- เลนส์รุ่นใหม่ เกรดใสพิเศษ
- สินค้าเพื่อการค้าพาณิชย์และอุตสาหกรรม
- มาตรฐานสากล IEC, LM79, LM80
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

### คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดโคมไฟ (Dimension)	402 x 312 x 140 mm.
น้ำหนัก (Weight)	8 Kg.
วัสดุ(Material)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP65

### จุดเด่นพิเศษ



แผงระบายความร้อนได้เร็ว ยืดอายุการใช้งาน



ขายึดจับแข็งแรง ปรับระดับองศาได้



วัสดุพรีเมียม ไม่ลดประสิทธิภาพเลนส์และตัวโคมไฟ



สามารถระบายอากาศได้รอบทิศทาง ยืดอายุการใช้งานของหลอด



**THAI SME-GP**  
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม



### คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	90 – 242 VAC
คลื่นความถี่	50, 60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	320 w
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 39,000 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	5,133 K / White
ค่าฮาร์มอนิกส์ (THDi)	5.10%
ค่าความถูกต้องของสี (CRI)	>85
มุมกระจายแสง (Beam Angle)	23°
อุณหภูมิขณะทำงาน (Temp.Working)	-30 °C ถึง 90 °C
ช่วงอุณหภูมิการทำงาน (Min&Max)	-40 °C ถึง 130 °C
อุณหภูมิชิปแอลอีดี (Temp.)	90 °C ± 10%
อายุการใช้งาน (Lifetime)	>50,000 ชั่วโมง
ชิปแอลอีดี	NICHIA INSIDE X2

