



 Light-trio

MEGAMAN®

German LED Brand since 1994



LINE OFFICIAL



WEBSITE

IDENTITY YOUR STYLE

89/18-19 หมู่.5 ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000
Tel. : 034-872-577, 034-446258, 034-446265 Fax : 034-872566, 034-446267
WWW.LIGHTTRIO.COM



Life IN Light

TABLE OF CONTENT

1

Light Source

- Globe 1
- A-bulb 2-3
- Candle 4
- T-bulb 5
- P-bulb 6
- PAR 7
- UFO 8
- MR16 9
- Tube 10
- A-bulb (Engineer) 11-13
- High Power 14
- Filament 15-18

2

Luminaire

- MQTL2048 19
- MQTL1119Y 20
- MQTL1119F 21
- MQTL1092 22
- MXL1045 23
- MXL1046 24
- MBL2023 25
- MXL2020 26
- MXL2082 27
- MQL3035 28
- GDXL1028 29
- ZDL3010 30
- ZDL3010 PS 31
- ZDL3014 32
- ZDL1129 33
- Portable UV 34

MEGAMAN®

MEGAMAN เป็นแบรนด์ที่น่าเชื่อถือระดับโลกในด้านระบบส่องสว่างแบบประหยัดพลังงาน ด้วยความหลงใหลในการออกแบบดั้งเดิมและมีคุณภาพ เราจึงมุ่งเน้นเฉพาะผลิตภัณฑ์แสงสว่างที่ประหยัดพลังงานตั้งแต่ปี 1994

กว่า 26 ปีที่ผ่านมา เราประสบความสำเร็จในการเป็นผู้ให้บริการระบบแสงสว่างชั้นนำ เราได้ทำให้ประสบการณ์ของลูกค้าเป็นองค์ประกอบสำคัญของทุกสิ่งที่เรากำ

การนำเสนอผลิตภัณฑ์ของ MEGAMAN ได้พัฒนาขึ้น เมื่อเวลาผ่านไป เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดแสงสว่างที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ตั้งแต่ CFL จนถึงยุค LED เราได้สร้างสวรรค์ผลิตภัณฑ์ไฟส่องสว่างประสิทธิภาพสูง ซึ่งช่วยให้ลูกค้าประหยัดพลังงานและผลิตพลังงานไปกับเอฟเฟกต์แสงที่ยอดเยี่ยมโดยไม่ลดทอนคุณภาพของแสง

การเดินทางของเรายังคงดำเนินต่อไป ความหลงใหลในการออกแบบดั้งเดิมและคุณภาพสูงคือสิ่งที่นำเราไปสู่ที่ที่เราเป็นอยู่ทุกวันนี้ เรายังเสริมความแข็งแกร่งให้กับตำแหน่งของเราในฐานะแบรนด์ชั้นนำระดับโลกในเวทีแสงระดับมืออาชีพ

- **วิสัยทัศน์ของเรา**

เป็นผู้นำเทคโนโลยีและความคิดในด้านแสงสว่าง ช่วยเหลือผู้คนให้สว่างไสวให้กับโลก ด้วยวิธีที่รับผิดชอบต่อสังคมอย่างยั่งยืน

- **ภารกิจของเรา**

ออกแบบและสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์แสงสว่างแบบประหยัดพลังงาน เพื่อให้มีความยืดหยุ่นอย่างที่เคยทำได้โดยใช้แหล่งกำเนิดแสงและอุปกรณ์ติดตั้งแบบเดิม

- **ตลาดของเรา**

ตลาดหลัก คือ ยุโรป ตะวันออกกลาง เอเชีย สำนักงานใหญ่ของเราตั้งอยู่ในฮ่องกงโดยขณะที่ Megaman UK มีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนตลาดยุโรปในเวทีแสงระดับมืออาชีพ



ความภาคภูมิใจของเรา

- องค์กรประหยัดพลังงานแห่งแรก
- ศูนย์เทคโนโลยีแห่งชาติ
- มีสถานีวิจัย Postdoctoral Research Workstation
- ห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน CNAS, BV, TUV
- มีห้องปฏิบัติการรองรับ UL Eyewitness
- มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัยและพัฒนาซึ่งผ่านการรับรองในระดับชาติ โดยมีใบรับรองทั้งในภูมิภาค และต่างประเทศ
- มีศูนย์วิจัยและพัฒนาในหลายพื้นที่ อาทิเช่น ชานไห่, หางโจว, ช่างหยู, เซี่ย-เหมิน, ฮ่อกง, เดนมาร์ค และ เนเธอร์แลนด์



ESD Workshop



Auto Stamping for downlight



Auto Painting



ESD Workshop



Auto Luminaries Assembling



Auto PC extrusion



Auto Stamping for big Panel

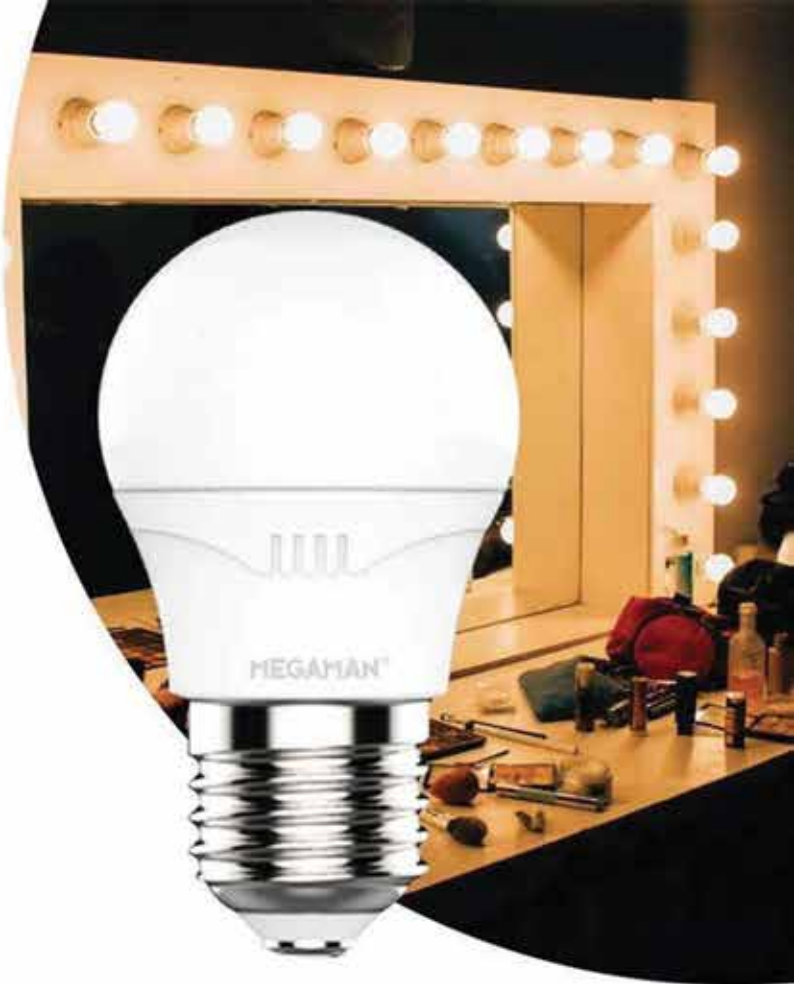
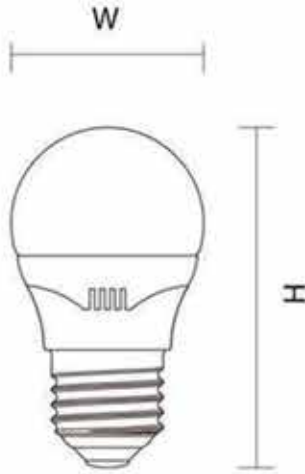


Auto lamps Assembling

พื้นที่ส่วนต่างๆในโรงงานของเรา

Globe

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน
- ติดตั้งได้แม้พื้นที่จำกัด ด้วยขนาดที่ออกแบบมาเล็กพิเศษ ให้การใช้งานของคุณเป็นไปอย่างราบรื่น



Model	YTG45Z1	
Power	3W	5W
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	270lm *
	4000K :	300lm
	6500K :	300lm *
Beam Angle	200°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5/ 0.9	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 45xH79	

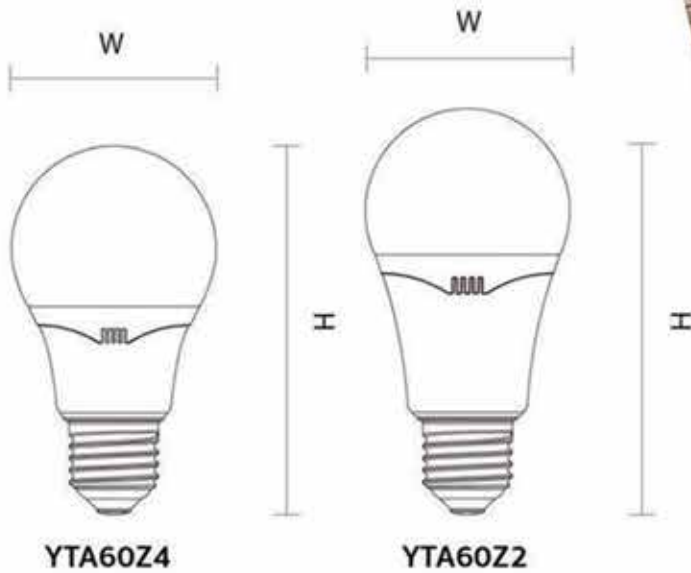


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ได้ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



A-bulb

- ให้แสงสว่างสวยงามสม่ำเสมอ ไม่กะพริบ
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน
- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป



Model	YTA60Z4			YTA60Z2
Power	5W	7W	9W	11W
Input	170-240V			
CCT& Lumen	3000K : 450lm *	630lm *	720lm *	990lm *
	4000K : 500lm	700lm *	810lm *	1100lm
	6500K : 500lm *	700lm *	810lm *	1100lm *
Beam Angle	200°			
CRI	≥80			
Material	PC			
IP Rating	IP20			
IK Rating	IK02			
CAP	E27			
PF	0.5/ 0.9			
Life Time	15,000 hrs.			
Size (mm.)	Dia. 55xH98	Dia. 60xH113	Dia. 60xH125	

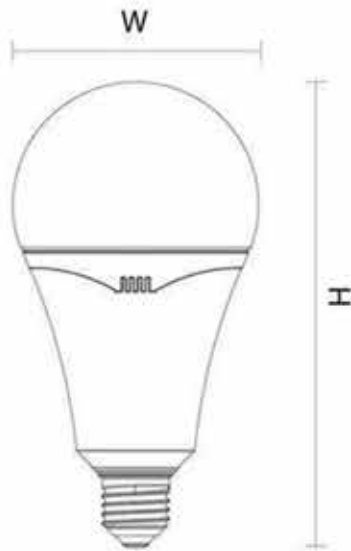


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



A-bulb

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน



Model	YTA70Z1	YTA80Z1
Power	15W	18W
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	1350lm
	4000K :	1500lm
	6500K :	1500lm *
Beam Angle	200°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 70xH150	Dia. 80xH155



ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



Candle

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- มีรูปทรงให้เลือก สำหรับการใช้งานหลากหลายรูปแบบ
- ให้แสงสว่างได้อย่างนุ่มนวลสวยงาม



Model	YTC37Z1		
Power	3W	5W	7W
Input	170-240V		
CCT& Lumen	3000K :	270lm *	595lm
	4000K :	285lm	665lm
	6500K :	285lm *	665lm *
Beam Angle	200°		
CRI	≥80		
Material	PC		
IP Rating	IP20		
IK Rating	IK02		
CAP	E14		
PF	0.5		
Life Time	15,000 hrs.		
Size (mm.)	Dia. 37xH100		Dia. 37xH114

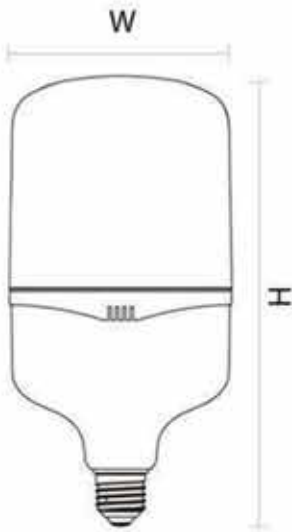


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



T-bulb

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน
- การออกแบบทันสมัยและสวยงาม



Model	YTT80Z1	YTT100Z1	YTT120Z1	YTT140Z1	
Power	20W	30W	40W	50W	
Input	170-240V				
CCT& Lumen	3000K :	1800lm	2700lm	3600lm	4500lm
	4000K :	2000lm	3000lm	4000lm	5000lm
	6500K :	2000lm *	3000lm *	4000lm *	5000lm *
Beam Angle	200°				
CRI	≥80				
Material	PC				
IP Rating	IP20				
IK Rating	IK02				
CAP	E27				
PF	0.5	0.5/ 0.9			
Life Time	15,000 hrs.				
Size (mm.)	Dia. 81xH160	Dia. 102xH188	Dia. 120xH213	Dia. 136xH256	

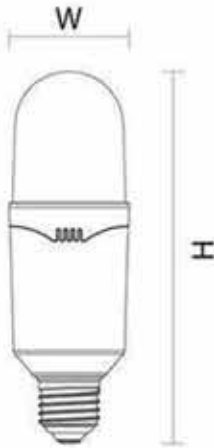


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



P-bulb

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน
- มีขนาดเล็พิเศษ ให้คุณสามารถติดตั้งในพื้นที่ขนาดจำกัดได้



Model	YTP38Z1	YTP45Z1	YTP52Z1
Power	7W	12W	15W
Input	170-240V		
CCT& Lumen	3000K :	630lm *	1080lm *
	4000K :	700lm	1200lm
	6500K :	700lm *	1200lm *
Beam Angle	200°		
CRI	≥80		
Material	PC		
IP Rating	IP20		
IK Rating	IK02		
CAP	E27		
PF	0.5		
Life Time	15,000 hrs.		
Size (mm.)	Dia. 38xH118	Dia. 45xH144	Dia. 52xH170

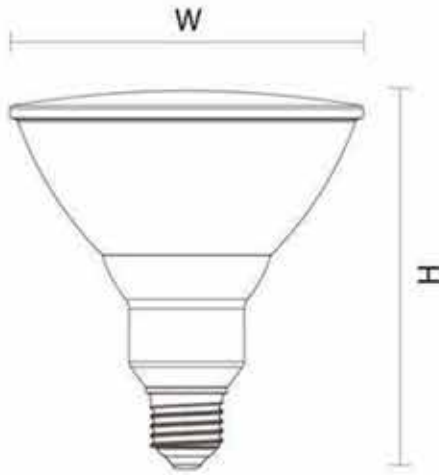


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูดีสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



PAR

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างที่สูงกว่าและประหยัดพลังงานมากกว่า สำหรับหลอดไฟประเภทเดียวกัน
- ใช้งานกลางแจ้งได้ กันน้ำกันฝุ่นได้ถึง IP65



Model	YTPAR38A2	YTPAR38A2-CO
Power	15W	8W
Input	170-240V	
Color Temperature	3000K/ 6500K	R/ G/B/ Y
Luminous Flux	1350lm/ 1500lm	-
Beam Angle	36°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP65	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 124xH138	

แสงสีและดนตรี

เพิ่มความเพลิดเพลินกับความบันเทิงที่น่าจดจำ

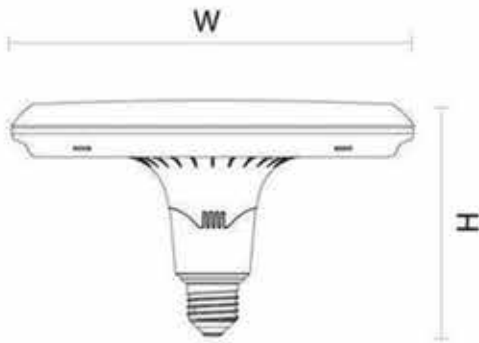
สร้างบรรยากาศ

ช่วยเพิ่มความอบอุ่น สร้างสรรค์ สุกสนาน



UFO

- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพ และประหยัดพลังงาน
- สามารถกระจายแสงได้อย่างทั่วถึง
- การออกแบบทันสมัยและสวยงาม



Model	YTUFOZ1			
Power	18W	24W	36W	
Input	170-240V			
CCT& Lumen	3000K :	1620lm	2160lm	3240lm
	4000K :	1800lm	2400lm	3600lm
	6500K :	1800lm*	2400lm*	3600lm*
Beam Angle	120°			
CRI	≥80			
Material	PC			
IP Rating	IP20			
IK Rating	IK02			
CAP	E27			
PF	0.5		0.5/ 0.9	
Life Time	15,000 hrs.			
Size (mm.)	Dia. 145xH100	Dia. 170xH110	Dia. 205xH120	

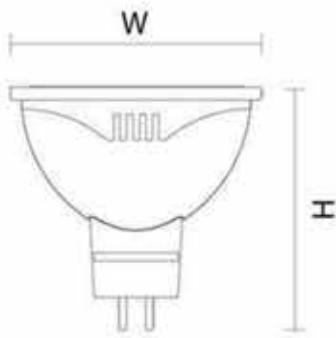


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ได้ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน

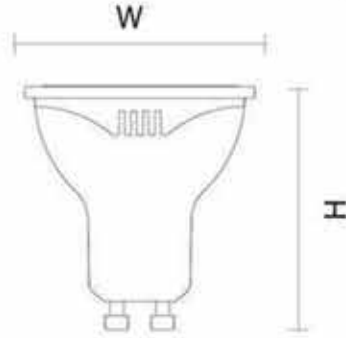


MR16

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน



YTMR16Z1-CL



YTGU10Z1-CL

Model	YTMR16Z1-CL		YTGU10Z1-CL		
Power	5W	7W	5W	7W	
Input	170-240V				
CCT& Lumen	3000K :	450lm	630lm *	450lm *	630lm *
	4000K :	500lm	700lm *	500lm	700lm *
	6500K :	500lm	700lm *	500lm	700lm *
Beam Angle	36°				
CRI	≥80				
Material	PC				
IP Rating	IP20				
IK Rating	IK02				
CAP	GU5.3		GU10		
PF	0.5		0.5/ 0.9		
Life Time	15,000 hrs.				
Size (mm.)	Dia. 50xH48	Dia. 50xH48	Dia. 50xH50		



ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลลัพธ์ที่ดีที่สุด สมจริง ไม่เพี้ยน



Tube

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- สามารถกระจายแสงได้อย่างทั่วถึง



Model	YTT8Z1		
Power	9W	18W	22W
Input	220-240V		
CCT& Lumen	3000K :	810lm	1620lm
	4000K :	900lm	1800lm
	6500K :	900lm *	1800lm *
Beam Angle	200°		
CRI	≥80		
Material	PC		
IP Rating	IP20		
IK Rating	IK02		
CAP	G13		
PF	0.5		
Life Time	15,000 hrs.		
Size (mm.)	Dia. 30xL624	Dia. 30xL1224	

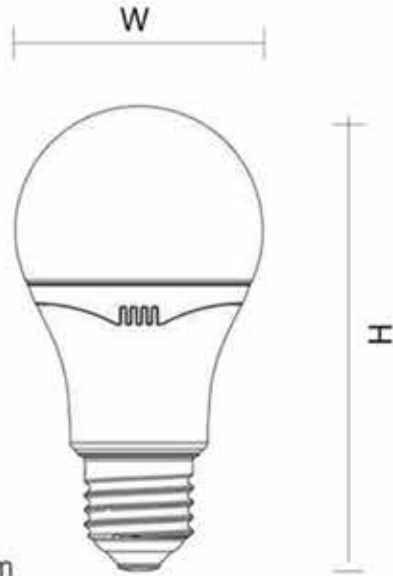


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



A-bulb (Engineer)

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- สามารถเปลี่ยนแสงได้ถึง 3 สี
- ประหยัดพลังงานได้มากกว่า



กดครั้งที่ 1 - DAY
 กดครั้งที่ 2 - Cool
 กดครั้งที่ 2 - Warm



Model	YTA60Z1-DM-SDC	
Power	9W	
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	720lm
	4000K :	810lm
	6500K :	810lm
Beam Angle	200°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 60xH112	

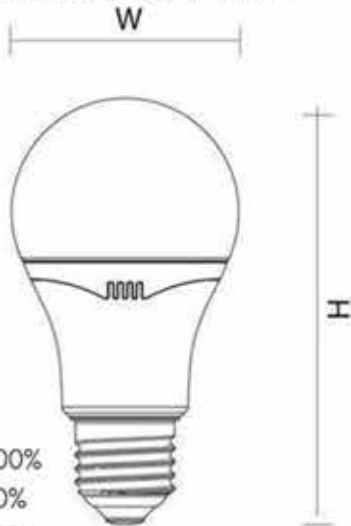


ใช้งานได้ง่าย แค่กดสวิตช์



A-bulb (Engineer)

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- สามารถปรับระดับความสว่างได้ถึง 3 ระดับ
100/50/10
- ประหยัดพลังงานได้มากกว่า



เปิดครั้งที่ 1 - 100%
เปิดครั้งที่ 2 - 50%
เปิดครั้งที่ 2 - 10%



Model	YTA60Z1-DM-SDW	
Power	9W	
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	720lm *
	4000K :	810lm
	6500K :	810lm *
Beam Angle	200°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 60xH112	

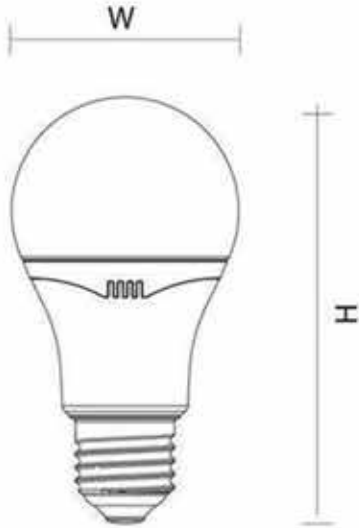


ใช้งานได้ง่าย แกดกลสวิตซ์



A-bulb (Engineer)

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ปิดเองได้เมื่อมีแสงอาทิตย์(เท่านั้น)
- ประหยัดพลังงานได้มากกว่า



กลางวันปิดกลางคืนเปิด



Model	YTA60Z1-LS	
Power	9W	
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	720lm
	4000K :	900lm
	6500K :	900lm *
Beam Angle	200°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 60xH112	

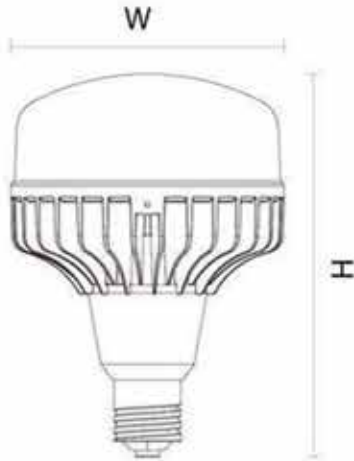


เปิดปิดได้เองอัตโนมัติ
เพิ่มความสว่างปลอดภัยให้กับคุณ



High Power

- ใช้วัสดุ Die-Cast Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่าง และพลังแสงที่สูง
- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ให้แสงสว่างอย่างเต็มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงาน



Model	YTPDGLE5	
Power	30W	50W
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	2700lm
	4000K :	3000lm
	6500K :	3000lm *
Beam Angle	200°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
CAP	E27	
PF	0.5/ 0.9	
Life Time	25,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 100xH130	Dia. 110xH150

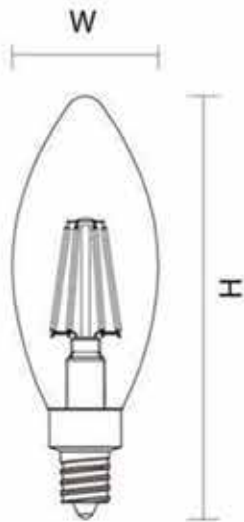


ค่า CRI สูง ให้แสงสว่างคุณภาพ สีสันสดใสตรงตามจริง
 ฝาครอบกระจายแสงคุณภาพ ให้แสงผ่านได้มากกว่า
 LED Chip คุณภาพสูง
 โดดเด่นเรื่องการระบายความร้อน



Filament

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- รูปทรงการออกแบบแสดงถึงความคลาสสิก มาพร้อมกับเทคโนโลยีประหยัดพลังงานสมัย



Model	YTFC35-AM
Power	4W
Input	220-240V
Color Temperature	2200K
Luminous Flux	320lm
Beam Angle	330°
CRI	≥80
Material	PC
IP Rating	IP20
IK Rating	IK02
CAP	E14
PF	0.5
Life Time	15,000 hrs.
Size (mm.)	Dia. 40xH117

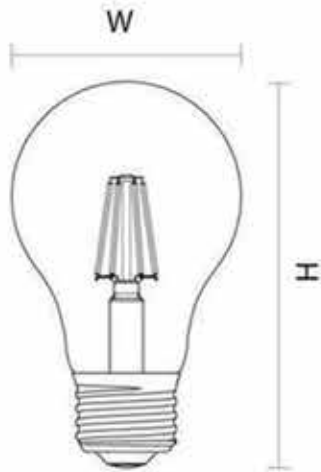


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูดีสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



Filament

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- รูปทรงการออกแบบแสดงถึงความคลาสสิก มาพร้อมกับเทคโนโลยีประหยัดพลังงานสมัย



Model	YTFA60-AM
Power	6W
Input	220-240V
Color Temperature	2200K
Luminous Flux	480lm
Beam Angle	330°
CRI	≥80
Material	PC
IP Rating	IP20
IK Rating	IK02
CAP	E27
PF	0.5
Life Time	15,000 hrs.
Size (mm.)	Dia. 63xH127

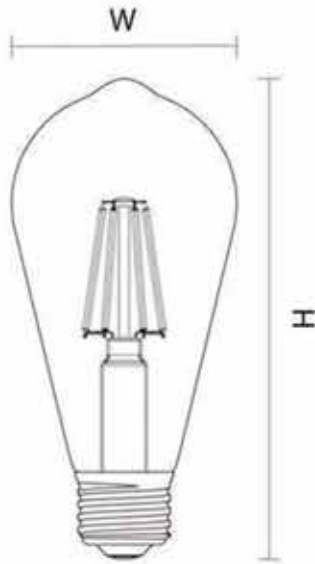


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูดีสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



Filament

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- รูปทรงการออกแบบแสดงถึงความคลาสสิก มาพร้อมกับเทคโนโลยีประหยัดพลังงานทันสมัย



Model	YTFST64-AM
Power	6W
Input	220-240V
Color Temperature	2200K
Luminous Flux	480lm
Beam Angle	330°
CRI	≥80
Material	PC
IP Rating	IP20
IK Rating	IK02
CAP	E27
PF	0.5
Life Time	15,000 hrs.
Size (mm.)	Dia. 70xH156

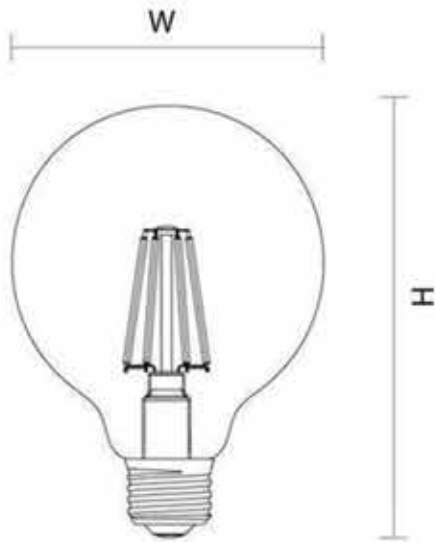


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูดีสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



Filament

- ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป
- รูปทรงการออกแบบแสดงถึงความคลาสสิก มาพร้อมกับเทคโนโลยีประหยัดพลังงานทันสมัย



Model	YTFG95AM
Power	6W
Input	170-240V
Color Temperature	2200K
Luminous Flux	480lm
Beam Angle	240°
CRI	≥80
Material	PC
IP Rating	IP20
IK Rating	IK02
CAP	E27
PF	0.5
Life Time	15,000 hrs.
Size (mm.)	Dia. 95xH137
Price	98.-

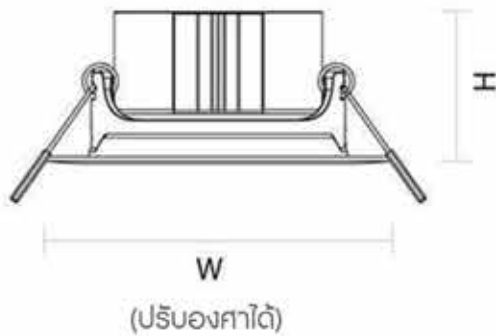


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูดีสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



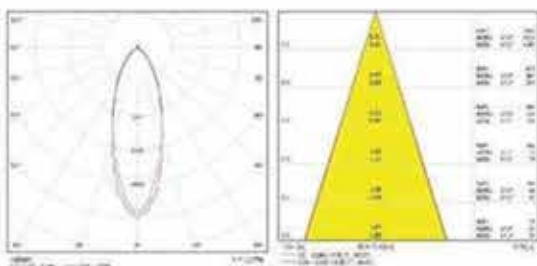
MQTL2048

- ดีไซน์บางเฉียบ เหมาะกับระยะการติดตั้งที่หลากหลาย
- อายุการใช้งานยาวนาน
- โจบเฉียวทันสมัยมาพร้อมกับ LED คุณภาพ ให้แสงสว่างต่อเนื่อง ปราศจากการกะพริบ
- ปรับองศาได้ ให้แสงสว่างได้อย่างตรงจุด

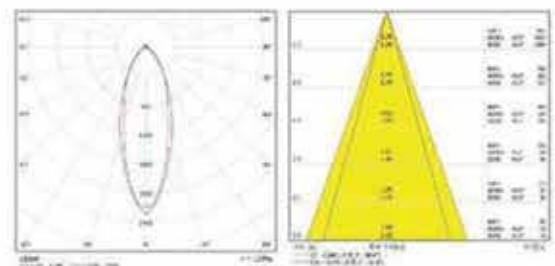


Model	MQTL2048-CL	
Power	5W	7W
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	320lm *
	4000K :	350lm
	6500K :	350lm *
Beam Angle	36°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 85xH26	
Cut Out (mm.)	Dia. 70	

5W

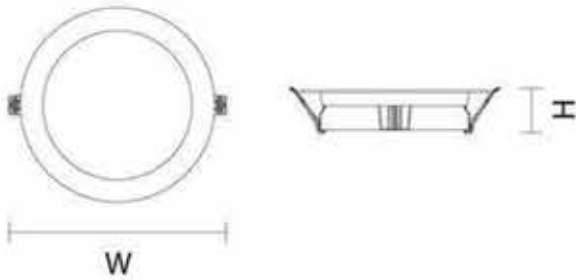


7W

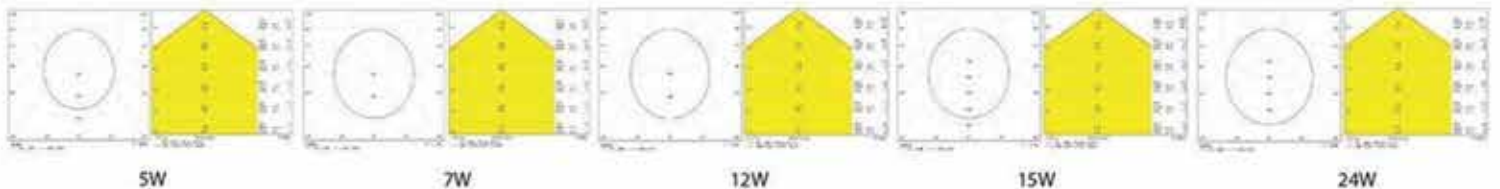


MQTL1119-Y

- ปรับแต่งได้หลายรูปแบบในคอมเด็ยว ด้วยอุปกรณ์เสริมการทำคอมไฟเพดานติดลอย
- ดีไซน์บางเฉียบ เหมาะกับระยะการติดตั้งที่จำกัด
- มีรูปรองให้เลือก สำหรับการใช้งานหลากหลายรูปแบบ
- อายุการใช้งานยาวนาน

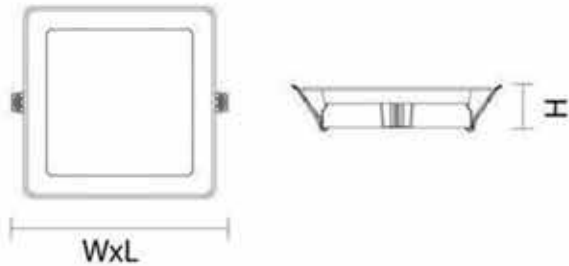


Model	MQTL1119-Y						
Power	5W	7W	9W	12W	15W	24W	
Input	170-240V						
CCT& Lumen	3000K :	340lm*	470lm*	650lm *	870lm *	1080lm *	1730lm *
	4000K :	370lm	520lm	720lm	960lm	1200lm	1920lm
	6500K :	370lm*	520lm*	720lm *	960lm *	1200lm *	1920lm *
Beam Angle	120°						
CRI	≥80						
Material	PC						
IP Rating	IP40						
IK Rating	IK02						
PF	0.5						
Life Time	15,000 hrs.						
Size (mm.)	Dia. 95 xH30	Dia. 110 xH30	Dia. 125 xH30	Dia.145 xH30	Dia. 175 xH30	Dia. 225 xH30	
Cut Out (mm.)	Dia. 75	Dia. 90	Dia. 105	Dia. 125	Dia. 150	Dia. 200	



MQTL1119-F

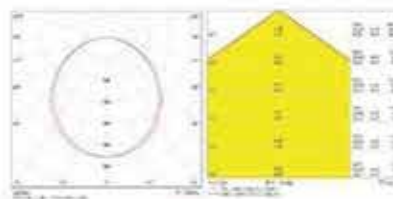
- ปรับแต่งได้หลายรูปแบบในคอมเด็ยว ด้วยอุปกรณ์เสริมการทำคอมโพเพตามติดลอย
- ดีไซน์บางเฉียบ เหมาะกับระยะการติดตั้งที่จำกัด
- มีรูปรองให้เลือก สำหรับการใช้งานหลากหลายรูปแบบ
- อายุการใช้งานยาวนาน



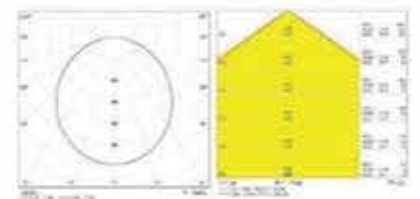
Model	MQTL1119-F				
Power	9W	12W	15W	24W	
Input	170-240V				
CCT& Lumen	3000K :	650lm*	870lm*	1080lm*	1730lm*
	4000K :	720lm	960lm	1200lm	1920lm
	6500K :	720lm*	960lm*	1200lm*	1920lm*
Beam Angle	120°				
CRI	≥80				
Material	PC				
IP Rating	IP40				
IK Rating	IK02				
PF	0.5				
Life Time	15,000 hrs.				
Size (mm.)	W125xL125 xH30	W145xL145 xH30	W175xL175 xH30	W225xL225 xH30	
Cut Out (mm.)	W105xL105	W125xL125	W150xL150	W200xL200	



12W



15W

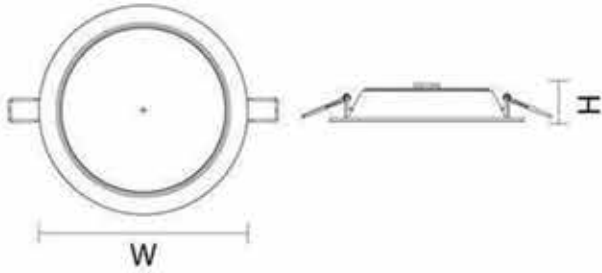


24W



MQTL1092-Y

- ใช้วัสดุ Die-Cast Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง
- การระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น
- อุ่นใจ ปลอดภัยด้วยมาตรฐานการป้องกันไฟกระชากมากถึง 1.5kV



Model	MQTL1092-Y			
Power	15W	25W	35W	
Input	170-240V			
CCT& Lumen	3000K :	1080lm	1800lm	2520lm
	4000K :	1200lm	2000lm	2800lm
	6500K :	1200lm*	2000lm*	2800lm*
Beam Angle	120°			
CRI	≥80			
Material	Die-Cast Aluminium			
IP Rating	IP20			
IK Rating	IK02			
Surge Protection	1.5kV			
PF	0.5	0.5/ 0.9		
Life Time	25,000 hrs.			
Size (mm.)	Dia. 140xH29	Dia. 170xH29	Dia. 225xH32	
Cut Out (mm.)	Dia. 120	Dia. 150	Dia. 200	

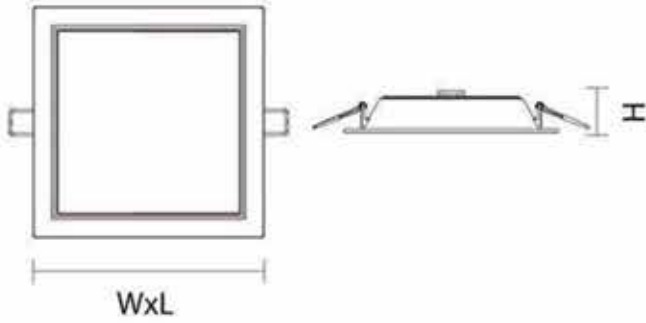


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ได้ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



MQTL1092-F

- ใช้วัสดุ Die-Cast Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง
- การระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น
- อุ่นใจ ปลอดภัยด้วยมาตรฐานการป้องกันไฟกระชากมากถึง 1.5kV



Model	MQTL1092-F			
Power	15W	25W	35W	
Input	170-240V			
CCT& Lumen	3000K :	1080lm	1800lm	2520lm
	4000K :	1200lm	2000lm	2800lm
	6500K :	1200lm *	2000lm *	2800lm *
Beam Angle	120°			
CRI	≥80			
Material	Die-Cast Aluminium			
IP Rating	IP20			
IK Rating	IK02			
Surge Protection	1.5kV			
PF	0.5	0.5/ 0.9		
Life Time	25,000 hrs.			
Size (mm.)	W140xL140xH29	W170xL170xH29	W225xL225xH32	
Cut Out (mm.)	W120xL120	W150xL150	W200xL200	

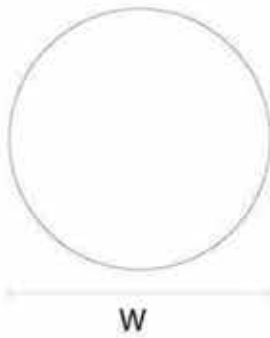


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ได้อุดมสมบูรณ์ ไม่เพี้ยน



MXL1045

- ดีไซน์ในรูปแบบดั้งเดิม กระจก สโตน คลาสสิก
- มาพร้อมกับ LED คุณภาพ ให้แสงสวยงานนุ่มนวล ปราศจากการกะพริบ
- การระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น



Model	MXL1045	
Power	18W	24W
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	1220lm
	4000K :	1350lm
	6500K :	1350lm *
Beam Angle	120°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
PF	0.5	
Life Time	25,000 hrs.	
Size (mm.)	Dia. 385xH85	Dia. 435xH85

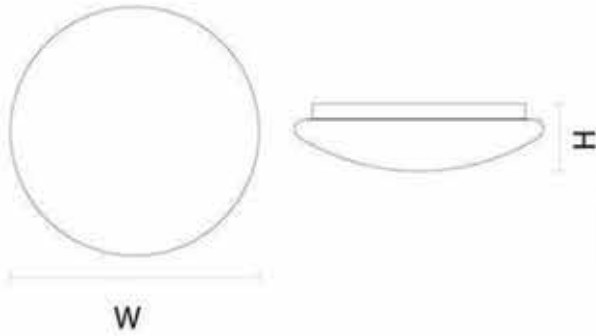


ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลลัพธ์ที่ดีสุด สมจริง ไม่เพี้ยน



MXL1046

- ดีไซน์ในรูปแบบเรียบหรู ใช้ได้กับทั้ง สโตนคลาสสิกและมินิมอล
- มาพร้อมกับ LED คุณภาพ ให้แสงสวยงานนุ่มนวล ปราศจากการกะพริบ
- การระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น



Model	MXL1046		
Power	18W	24W	
Input	170-240V		
CCT& Lumen	3000K :	1220lm	1620lm
	4000K :	1350lm	1800lm
	6500K :	1350lm *	1800lm *
Beam Angle	120°		
CRI	≥80		
Material	PC		
IP Rating	IP20		
IK Rating	IK02		
PF	0.5		
Life Time	25,000 hrs.		
Size (mm.)	Dia. 294xH80	Dia. 335xH80	



ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน

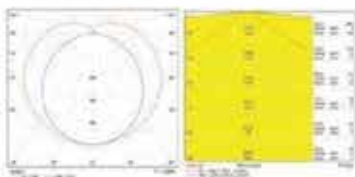


MBL2023

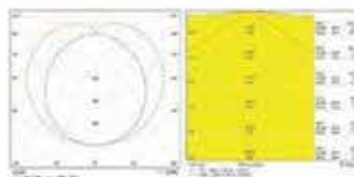
- ให้แสงสว่างแบบไร้รอยต่อ
- ประหยัด ช่วยต่อการติดตั้งและซ่อมบำรุง
- ประสิทธิภาพสูง ให้การประหยัดพลังงานที่มากกว่า



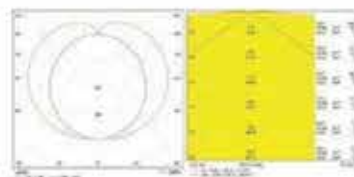
Model	MBL2023				
Power	5W	10W	15W	20W	
Input	220-240V				
CCT& Lumen	3000K :	400lm *	800lm *	1200lm *	1600lm *
	4000K :	450lm	900lm	1350lm	1800lm
	6500K :	450lm *	900lm *	1350lm *	1800lm *
Beam Angle	120°				
CRI	≥80				
Material	PC				
IP Rating	IP20				
IK Rating	IK02				
PF	0.5				
Life Time	15,000 hrs.				
Size (mm.)	W24xL370xH33	W24xL610xH33	W24xL910xH33	W24xL1210xH33	



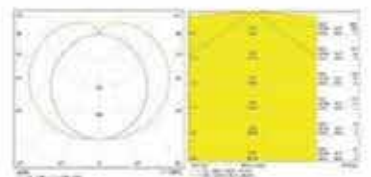
5W



10W



15W

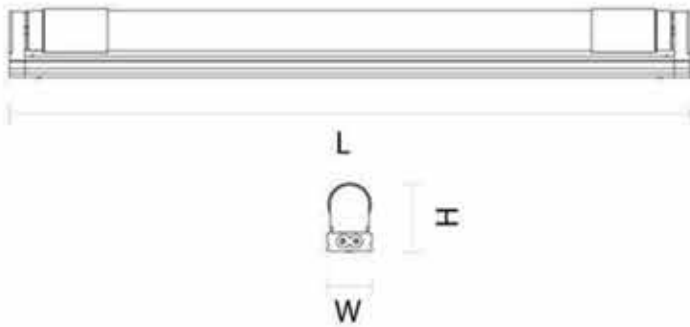


20W



MXL2020

- ประสิทธิภาพสูงและประหยัดพลังงาน
- ประหยัดค่าซ่อมบำรุง และ ติดตั้งง่าย
- เปลี่ยนหลอดได้ง่ายด้วยหลอด T8



Model	MBL2020	
Power	9W	18W
Input	170-240V	
CCT& Lumen	3000K :	810lm
	4000K :	900lm
	6500K :	900lm *
Beam Angle	120°	
CRI	≥80	
Material	PC	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
PF	0.5	
Life Time	15,000 hrs.	
Size (mm.)	W23xL675xH23	W23xL1285xH23



ติดตั้งง่าย ประหยัดต้นทุนการดูแลรักษา
ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา
พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ได้ดูชัด สมจริง ไม่เพี้ยน



MXL2082

- ประสิทธิภาพสูง ให้การประหยัดพลังงานที่มากกว่า
- โดร์เวอร์คุณภาพเยี่ยมให้พลังแสงสูง ข่ายต่อการติดตั้ง
- ใช้วัสดุอะลูมิเนียมเหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง



Model	MBL2082	
Power	40W	
Input	220-240V	
CCT& Lumen	3000K :	3000lm
	4000K :	4000lm
	6500K :	4000lm *
Beam Angle	120°	
CRI	≥80	
Material	Aluminium	
IP Rating	IP20	
IK Rating	IK02	
PF	0.5/ 0.9	
Life Time	25,000 hrs.	
Size (mm.)	W60xL1230xH46	



ระบายความร้อนได้ดี และดูแลรักษาได้ง่าย
ให้แสงสว่างไม่รบกวนการมองเห็น ไม่รบกวนสายตา
พร้อมให้ CRI สูงส่งผลให้สีที่ได้ดูสด สมจริง ไม่เพี้ยน



GDXL1028

- ใช้วัสดุ Die-Cast Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง
- การระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น
- ประสิทธิภาพสูง ให้การประหยัดพลังงานที่มากกว่า
- ประหยัดต้นทุนในการดูแลรักษา สามารถกันน้ำกันฝุ่นได้ถึง IP65



มาพร้อมโซ่แขวน 1 เมตร

Model	GDXL1028		
Power	100W	150W	200W
Input	170-240V		
CCT& Lumen	3000K :	9000lm	13500lm
	4000K :	10000lm	15000lm
	6500K :	10000lm *	15000lm *
Beam Angle	90°		
CRI	≥80		
Material	Die-Cast Aluminium		
IP Rating	IP65		
IK Rating	IK08		
PF	0.9		
Life Time	25,000 hrs.		
Size (mm.)	Dia. 650xH330	Dia. 660xH355	Dia. 470xH406



เย็นเร็วขึ้น
ด้วยการออกแบบ



มีโพรงอากาศ
ให้ลมไหลผ่านสะดวก



นำความร้อนออก
ได้รอบทิศทาง



ใช้ตัวแลกเปลี่ยนความร้อน
จากอลูมิเนียมจัดขึ้นรูป

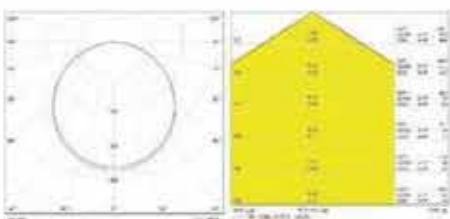


MQL3035

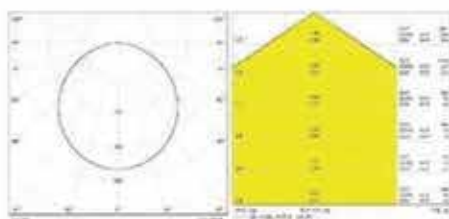
- สามารถเลือกขนาดให้เหมาะสมกับระยะการติดตั้งได้หลากหลาย
- การระบายความร้อนดีเยี่ยม เพิ่มอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น
- ดีไซน์โฉบเฉี่ยวทันสมัยมาพร้อมกับ LED คุณภาพ ให้แสงสว่างได้อย่างต่อเนื่อง ปราศจากการกะพริบ
- แสงออกเต็มโคมด้วยการกระจายจุด LED เพิ่มความสว่างให้มากกว่า ไม่เกิดเงาดำ



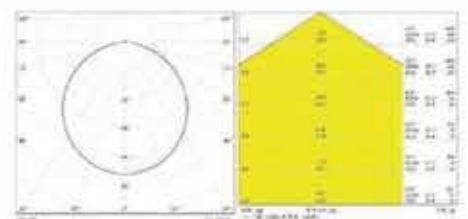
Model	MQL3035		
Power	40W		72W
Input	170-240V		
CCT& Lumen	3000K :	3600lm	6150lm
	4000K :	4000lm	6840lm
	6500K :	4000lm *	6840lm *
Beam Angle	120°		
CRI	≥80		
Material	PC		
IP Rating	IP20		
IK Rating	IK02		
PF	0.9		
Life Time	25,000 hrs.		
Size (mm.)	W625xL645 xH45	W325xL1245 xH45	W600xL1200 xH45



40W (Size : W300xL1200 mm.)



40W (Size : W600xL600 mm.)

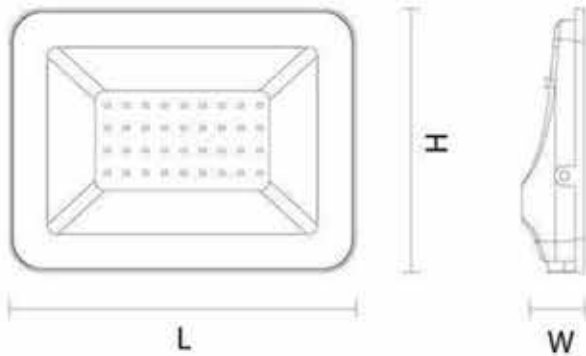


72W



ZDL3010

- ใช้วัสดุ Die-Cast Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง
- โดร์เวอร์คุณภาพเยี่ยมให้พลังแสงสูงช่วยต่อการติดตั้ง
- ใช้งานกลางแจ้งได้ กันน้ำกันฝุ่นได้ถึง IP65
- ออกแบบพิเศษ ฝุ่นไม่เกาะ ความร้อนไม่สะสม ช่วยเพิ่มอายุการใช้งานให้มากยิ่งขึ้น



Model	ZDL3010					
Power	10W	30W	50W	100W	150W	
Input	170-240V					
CCT& Lumen	3000K :	810lm	2700lm	4500lm	9000lm	13500lm
	4000K :	900lm	3000lm	5000lm	10000lm	15000lm
	6500K :	900lm *	3000lm *	5000lm *	10000lm *	15000lm *
Beam Angle	120°					
CRI	≥80					
Material	Die-Cast Aluminium					
IP Rating	IP65					
IK Rating	IK08					
PF	0.5/ 0.9		0.9			
Life Time	25,000 hrs.					
Surge Protection	 1.5kV		 2.5kV		 4kV	
Size (mm.)	W33xL135 xH117	W42xL230 xH197	W45xL250 xH220	W60xL330 xH283	W70xL395 xH333	



กระบอกน๊อตยึด
ปลอดภัยในการใช้งาน
ไม่เป็นรอย

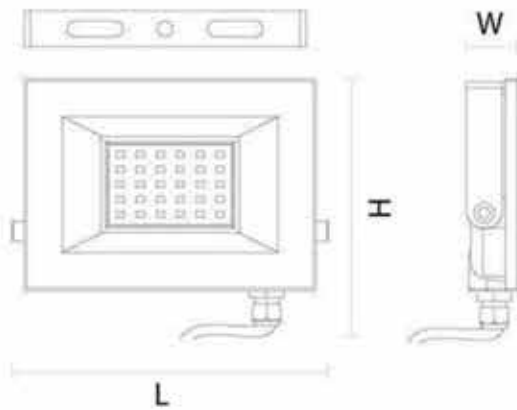


ปรับมุมได้รอบแทน
มากถึง 180 องศา
ทำให้ติดตั้งได้ทุกที่



ZDL3014

- ใช้วัสดุ Die-Cast Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง
- โดรวอร์คุณภาพเยี่ยมให้พลังแสงสูงช่วยต่อการติดตั้ง
- ใช้งานกลางแจ้งได้ กันน้ำกันฝุ่นได้ถึง IP65



Model	ZDL3014			
Power	10W	20W	30W	50W
Input	170-240V			
Color Temperature	6500K			
Luminous Flux	900lm	1800lm	2700lm	4500lm
Beam Angle	110°			
CRI	≥80			
Material	Die-Cast Aluminium			
IP Rating	IP65			
IK Rating	IK08			
PF	0.9			
Life Time	25,000 hrs.			
Surge Protection	 1.5kV		 2.5kV	
Size (mm.)	W25xL90 xH70	W28xL130 xH99	W28xL160 xH120	W32xL190 xH150



ปรับมุมได้รอบแกน
มากถึง 180 องศา
ทำให้ติดตั้งได้ทุกที่

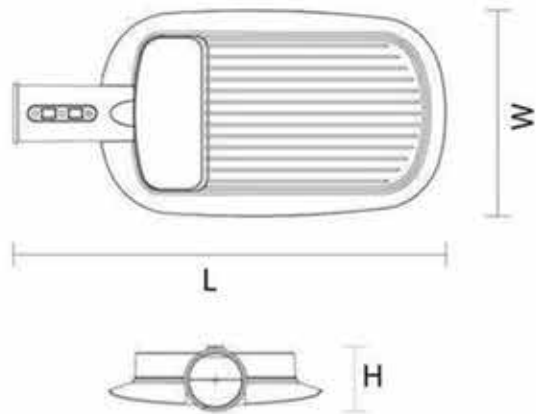


กระจกนิรภัย
ปลอดภัยในการใช้งาน
ไม่เป็นรอย



ZDL1129

- ใช้วัสดุ Aluminium เหมาะกับการให้แสงสว่างและพลังแสงที่สูง
- มาพร้อมไดร์เวอร์คุณภาพสูงในตัว
- ช่วยต่อการติดตั้งและบำรุงรักษา
- ออกแบบพิเศษ ฝุ่นไม่เกาะ ความร้อนไม่สะสม ช่วยเพิ่มอายุการใช้งานให้มากยิ่งขึ้น



Model	ZDL1129
Power	100W
Input	170-240V
Color Temperature	6500K
Lumen	11000lm
Beam Angle	70x140°
CRI	≥80
Material	Aluminium
IP Rating	IP65
IK Rating	IK08
PF	0.9
Life Time	30,000 hrs.
Size (mm.)	W215xL495xH75



เลนส์แสง

การส่งผ่านแสงมากถึง 99% แสงที่ได้สม่ำเสมอ

LED Chip

3030 แสงเสถียรกว่า ประหยัดพลังงานและใช้งานได้นาน



Portable UV Disinfection Lamp

- ฆ่าเชื้อโรคได้มากถึง 25 ตารางเมตร พร้อมฆ่าเห็บ เพียงแค่ใช้งาน 30 นาที
- มีเซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว 5ม.
- ขนาดเล็กใช้งานง่าย พกพาสะดวก
- ปลอดภัยไม่มีสารตกค้าง
- ใช้งานสะดวก ชาร์จผ่าน USB ได้



คำเตือน

- กรุณาหลีกเลี่ยงการเข้าใกล้ การสัมผัส และการจ้องมองตัวเครื่องขณะทำงาน
- พื้นที่ที่ใช้ควรเป็นพื้นที่ปิดเท่านั้น ห้ามนำสิ่งมีชีวิตเช่น สัตว์เลี้ยง และต้นไม้เข้ามาในบริเวณระหว่างการใช้งาน
- หลังใช้เสร็จควรเปิดประตูและหน้าต่างเพื่อทำการระบายอากาศ

Model	Portable UV Disinfection Lamp		
Power	3W		
Charger	USB		
Working Time	2-3 times (30 mins/time) after Full chage		
Sensor	Dual Motion Sensor		
Sensor Range	5 m.		
Disinfection Range	15 mins 5-10 sq.m.	20 mins 10-15 sq.m.	30 mins 20-25 sq.m.
Life Time	10,000 hrs.		
Size (mm.)	Dia. 64.5xH158		



ผลิตจากวัสดุคุณภาพ เพื่อการฆ่าเชื้ออย่างมีประสิทธิภาพ

