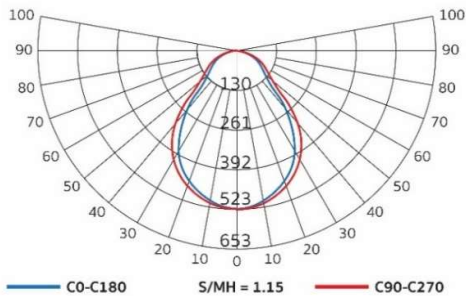




## MHB-120PMD1



### Luminous Intensity Distribution(cd/klm)



เป็นโคม **Hi-Bay** ที่เน้น**กรงแสงแยงตา** แต่ยังคงให้**ค่าความส่องสว่าง**มากเพียงพอต่อการใช้งานตามมาตรฐานกำหนด มี**ชุดระบายความร้อน**ที่ใช้มากกว่าโคม LED จีนทั่วไปถึง **2 เท่า** ใช้**งานหนัก**ได้อย่างต่อเนื่อง โดย**ค่าแสงไม่เสื่อมง่าย** เหมาะสำหรับ**พื้นที่ฝ่ายผลิต บริเวณจุดตรวจสินค้าและขนส่งสินค้า** คุณสมบัติพิเศษที่เหนือกว่าโคม Hi-Bay ทั่วไป

- 1.อายุการใช้งานยาวนานกว่า **3 ปี**
- 2.เมื่อเริ่มหมดอายุการใช้งาน จะมี**สัญญาณเตือน**
- 3.เมื่อเสีย โคมจะไม่ดับมืดทั้งโคม จึง**ไม่กระทบกระบวนการผลิต**

ทำให้สามารถ**วางแผนเข้าซ่อมได้**ในเวลาที่เหมาะสมและเหมาะสม  
4.ซ่อมได้ง่ายโดยใช้**ไขควงตัวเดียว**และ**ซ่อมได้** โดยช่างในโรงงานเอง เพราะมี**ตัวต่อสายอยู่**ทั้งก่อนเข้าDriver และก่อนเข้า PCB  
5.มี**อะไหล่สำรอง**ตลอดเวลา **ไม่ต้องทิ้งตัวโคม**ให้เป็นขยะอิเล็กทรอนิกส์ **โครงสร้างโคมอายุการใช้งานมากกว่า 10 ปี**

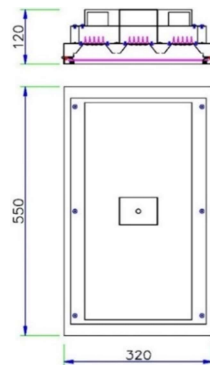
### รายละเอียด Model: MHB-120PMD1

|                           |   |
|---------------------------|---|
| แรงดันไฟฟ้าขาเข้า Input   | 100-240 Vac 50Hz  |
| กำลังไฟฟ้า Rated Power    | 120 W   |
| Power Factor              | >0.95   |
| %THDi                     | < 10%   |
| ค่าฟลักซ์ส่องสว่าง        | 15600 lm  |
| ค่าประสิทธิภาพ Efficacy   | 130 lm/w  |
| อุณหภูมิสีของแสง CCT      | 6000 K (Daylight)   |
| ดัชนีความถูกต้องของสี CRI | > 70 Ra   |
| มุมแสง Beam Angle         | 80°   |
| LED Chip                  | Lumileds  |
|                           | 50000 hrs Lifetime@L70 , IEC62471 ปลอดภัยต่อสายตา   |
| Driver (ตัวขับหลอด)       | 3 LED Moduleอิสระ ต่อกับ 3 Driver แบบ 1:1   |
| แผงวงจร LED PCB           | ชนิด MetalCore PCB มีการทา ThermalGrease  |
| Housing                   | แผ่นเหล็กรีดเย็น พ่นอบเคลือบสีฝุ่นขาว<br>มีรีเฟล็คเตอร์อลูมิเนียมเงาช่วยสะท้อนแสง<br>Aluminium Extrusion Heatsink<br>ช่วยระบายความร้อน ยืดอายุการใช้งาน |



|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Ambient Temperature  | -10 °C to 45 °C                 |
| Diffuser             | หน้าฉากกรงแสงอะคริลิคพรีสแตมติก |
| ระดับป้องกันฝุ่น/น้ำ | IP54 (ใช้ได้หลังคา)             |
| น้ำหนัก Weight       | 5.2 kg                          |
| Installation         | Suspension Mounting             |
| มาตรฐาน Standard     | มอก. 1955-2551                  |

### Dimension Drawing (mm)



### บริษัท อินเตอร์ลักซ์ ไฟท์ติ้ง จำกัด

97 หมู่ 1 ต.โพธิ์งาม อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี 25130 Tel.037-410506 , 081-8030975  
E-mail : interlux.itl@gmail.com , FB : Interlux Lighting , Website : www.interlux.co.th

27/09/65

MHB120PMD1-283-6070-0002