

ERIS ALTA TEMPERATURA HIGH BAY

Características de producto

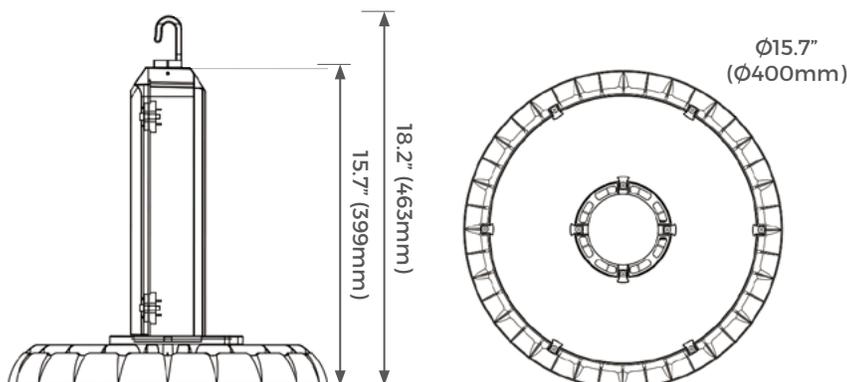
- Cuerpo de fundición de aluminio.
- El conjunto electrónico esta térmicamente aislado del conjunto óptico.
- Acabado con pintura electrostática.
- Se instala con gancho y cuenta con accesorio para montaje a conduit.
- Diseño robusto, con protección contra agua y vibraciones que la vuelven duradera en ambientes agresivos.
- Temperatura de operación de 40 C a 70 C.
- Grado de protección contra polvo IP66 y contra impactos IK10.

| | | | | | | |
|-------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------|------------------------|
| IP66 | 5000K BLANCO | 120-277 Voltaje | ACABADO NEGRO | 5 años de garantía Para proyectos registrados | VIBRACIÓN 3G | THD <20% |
|-------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------|------------------------|

| MODELO | DRIVER | LÚMENES | CONSUMO |
|----------------|-----------|---------|---------|
| LHBE100WMHT-US | Atenuable | 15 000 | 100 W |
| LHBE150WMHT-US | Atenuable | 22 500 | 150 W |



DIMENSIONES



*Garantía estándar de 3 años. Para proyectos registrados la garantía puede extenderse hasta 5 años sin costo. Contacte a su distribuidor o agente de ventas Luceco para registrar su proyecto y disponibilidad de producto.

| MODELO | PESO (KG) | EFICACIA (Lm/W) | IRC | FACTOR DE POTENCIA | IK | TEMPERATURA DE OPERACIÓN |
|----------------|-----------|-----------------|-----|--------------------|----|--------------------------|
| LHBE100WMHT-US | 5.8 | 150 | >70 | 0.9 | 08 | -40 °C a 70 °C |
| LHBE150WMHT-US | 5.8 | 150 | >70 | 0.9 | 08 | -40 °C a 70 °C |

FOTOMETRÍAS

LHBE150WMHT-US

Datos del luminario

Eficiencia lumínica: 100%

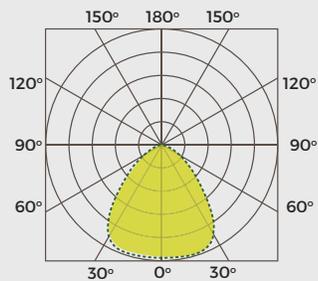
Eficacia lumínica: 166.09 lm/W

Distribución de haz: Abierta

CIE Flux Codes: 67 93 99 100 100

UGR 4H 8H
(20%, 50%, 70%) C0 / C90: 25.6 / 25.8

Intensidad lumínica



■ C0 / C180 cd / 100lm --- c90 / c270

NORMAS

| NORMA - Estandar | DESCRIPCIÓN |
|-------------------|---|
| NOM-003-SCFI-2014 | Productos eléctricos-Especificaciones de seguridad. |
| RoHS | Cumple con la restricción de uso de ciertas sustancias peligrosas. |
| TM-21 | Método IESNA para proyectar el mantenimiento lumínico de productos de luz LED. |
| LM-79 | Método IESNA para las mediciones eléctricas y fotométricas de los productos de luz LED |
| LM-80 | Método IESNA para la medición del mantenimiento lumínico de las fuentes de luces LED |
| EN 60598-1 | Luminarias - Requisitos generales |
| EN 60598-2-1 | Luminarias - Propósito general fijo |
| EN 60598-2-22 | Luminarias - Emergencia |
| EN 61000-3-2 | Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 3-2: Límites - para emisiones de corriente armónica. |
| EN 61000-3-3 | Límites: limitación de cambios de voltaje, fluctuaciones de voltaje y parpadeo en sistemas públicos de suministro de bajo voltaje, para equipos con corriente nominal ≤ 16 A por fase y no sujetos a conexión condicional. |
| EN 61547 | Equipos para iluminación general. Requisitos de inmunidad EMC. |
| EN 55015 | Límites y métodos de medición de las características de perturbaciones de radio de la iluminación eléctrica y equipos similares. |

Incluir componentes adicionales como sensores, baterías, etc; pudiera impactar el rango de temperatura de operación del luminario. Recomendamos consultar al representante de ventas Luceco para determinar si los componentes cambiarían el rango de temperatura de operación del luminario.