

light-tec
be bright. save energy.



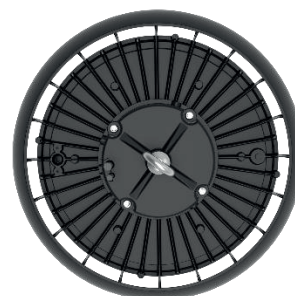
HighBay 150w

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR LIGHT TRADE GUATEMALA S.A.
Calle Principal, S/N KM.98, Zona 0 Barrio Peñate, San José,
Escuintla / Bodega MT1-A. Guatemala C.A.
Teléfono: (+502) 2462-6880/81

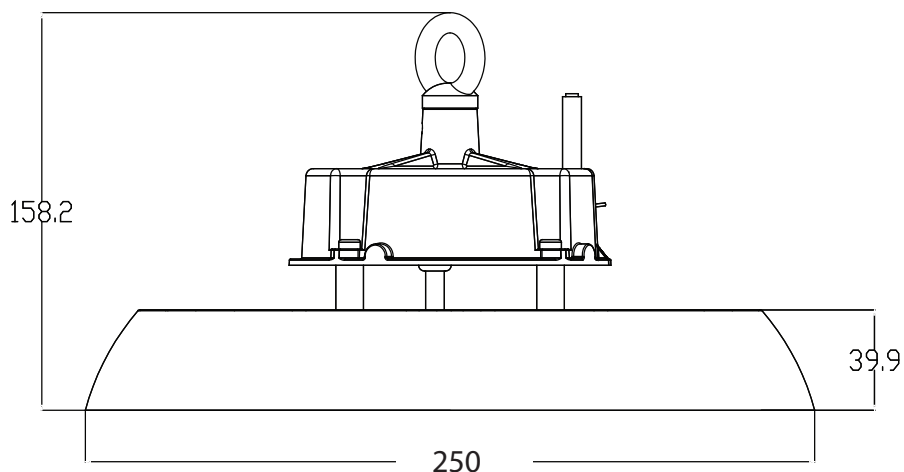
Hecho en China/ Made in China
www.light-tec.com.gt

Beneficios

- Diseño único
- Carcasa patentada ligera de grado ADC12
- Controlador con protección contra sobretensiones de 6KV
- Amplio rango de voltaje de entrada AC 120-277V
- Vidrio óptico con más del 90% de transmisión de luz
- Chip LED 2835 con baja degradación de lúmenes
- Controlador IP65 con protección contra cortocircuito/sobrecarga/sobretensión/sobrevoltaje
- 170lm/W, más del 95% de ahorro de energía
- Horas de vida: 50,000 hrs, garantía de 5 años
- Fácil instalación y bajo mantenimiento



Tamaño del producto



Unit: mm

Especificaciones

Modelo del producto	LT-HBP/150W-W
Voltaje	AC120-277V
Consumo	150W
Corriente	542 - 1,250 mA
Dimming	1-10v
Protección contra sobrevoltaje	6KV
Factor de potencia	>0.95
Tipo de LED	2835
Ángulo	120°
Eficiencia	170 lm/W
Lumens iniciales	25,500 lm
Temperatura de color	6,000k
CRI	≥90
IP	IP65
Temperatura de trabajo	-40°C~45°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~60°C
Horas de vida	50,000h@25°C
THD	≤ 20%
IK	08

Especificaciones

Cantidad	1 pcs
Tamaño caja de cartón	350*350*175mm
N.W	2.6kg
G.W	3.3kg

Certificación





INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

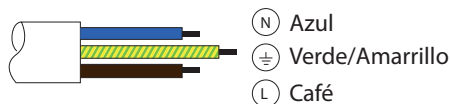
- La instalación debe basarse en un soporte de techo que soporte más de 30 kg.
- La lámpara debe ser instalada por electricistas profesionales.

- **Conexiones:**

Azul/Blanco: N (cable neutro)

Amarillo y verde: G (cable de tierra)

Marrón/Negro: L (cable de fase)



- Cumple con la normativa contra incendios.
- Asegúrese de que la lámpara no esté cubierta mientras esté en funcionamiento.
- Lea atentamente el manual de operación antes de la instalación. No use la lámpara si está deformada o rota.

Paso #1

Corte la energía antes de la instalación o el mantenimiento, como se muestra en la Figura 1. Todos los procesos deben ser realizados por electricistas profesionales.

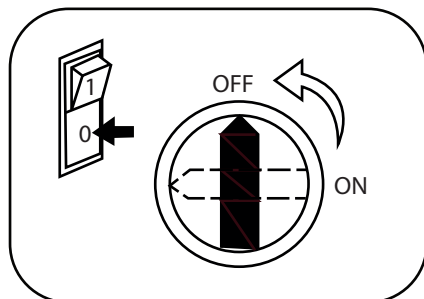
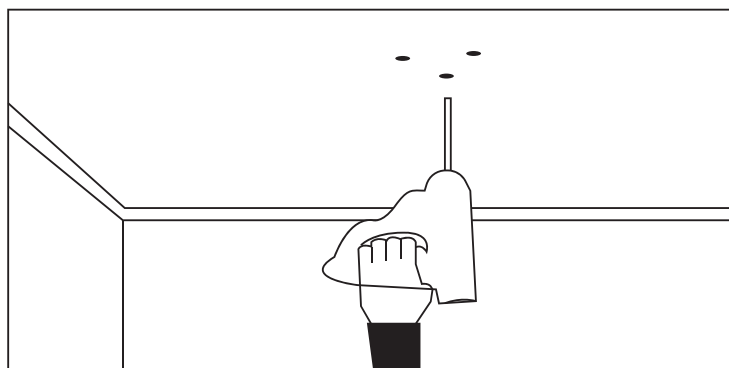


Figura 1

Paso #2

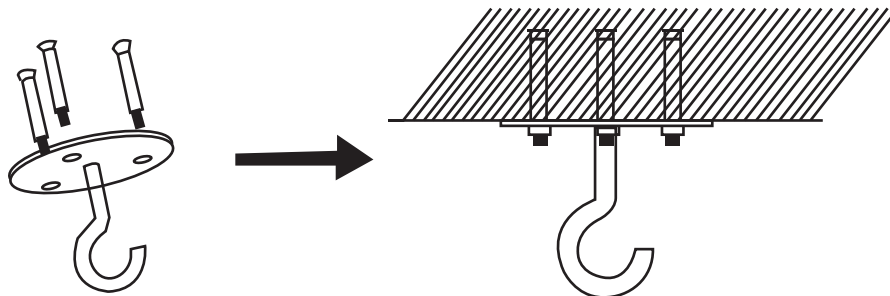
Utilice un taladro eléctrico para abrir los agujeros antes de la instalación.



light-tec
be bright, save energy.

Paso #3

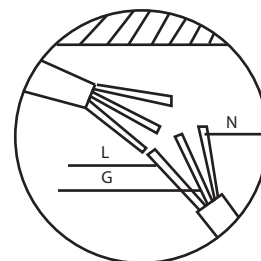
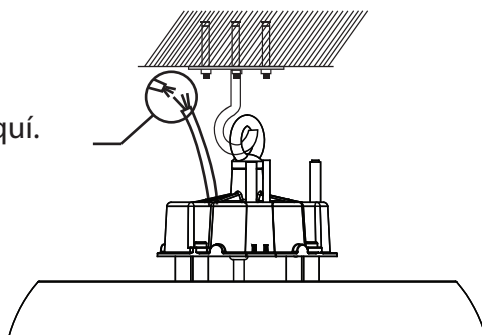
Fije el gancho para la lámpara de gran altura (high bay) utilizando tornillos de expansión, vea la figura a continuación.



Paso #4

Cuelgue la lámpara de gran altura en el gancho, luego realice el cableado de la lámpara después de cortar la electricidad. Verifique la figura a continuación.

Por favor, verifique aquí.



Por favor, verifique aquí.

Diagrama de distribución de la intensidad luminosa

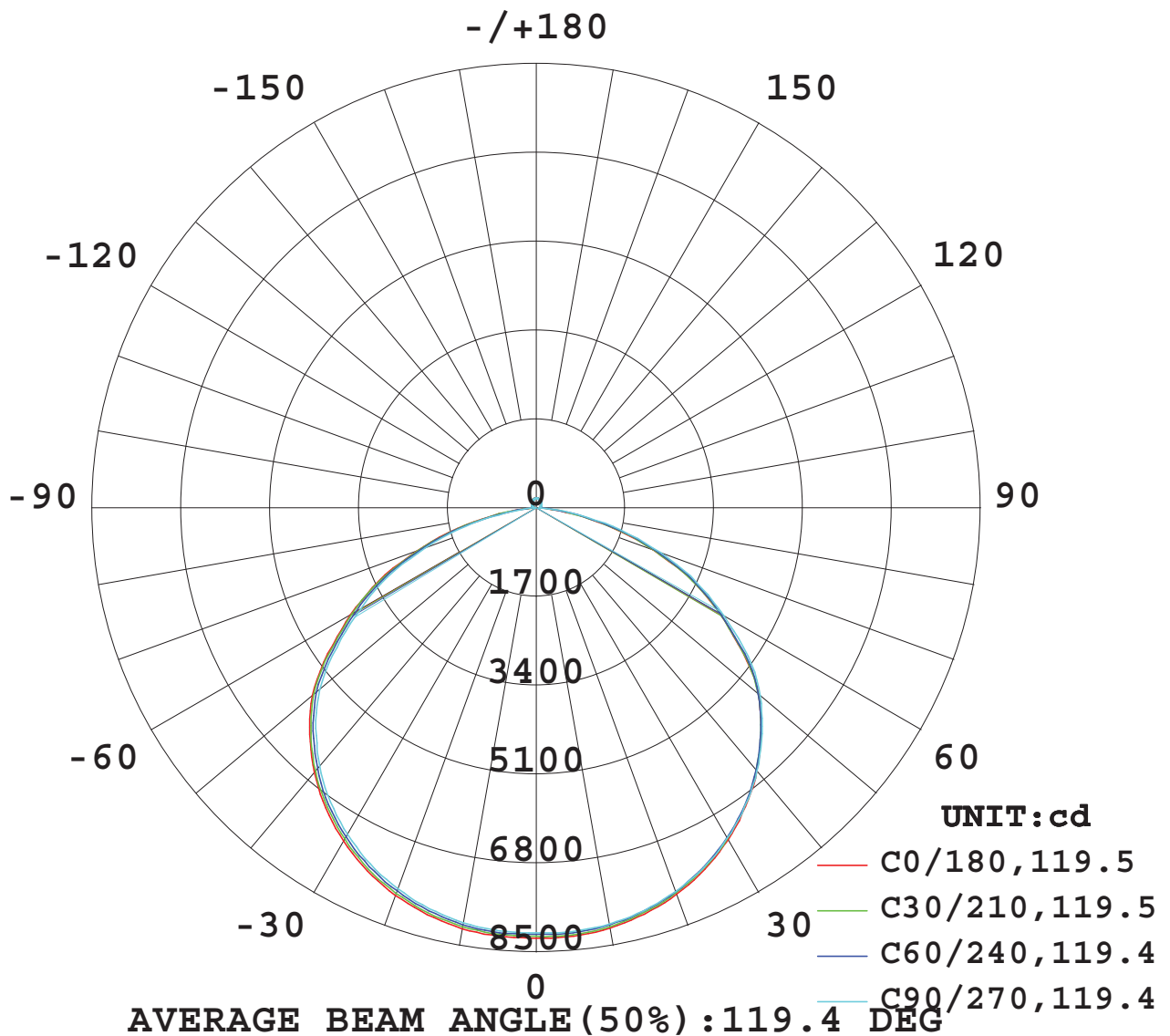
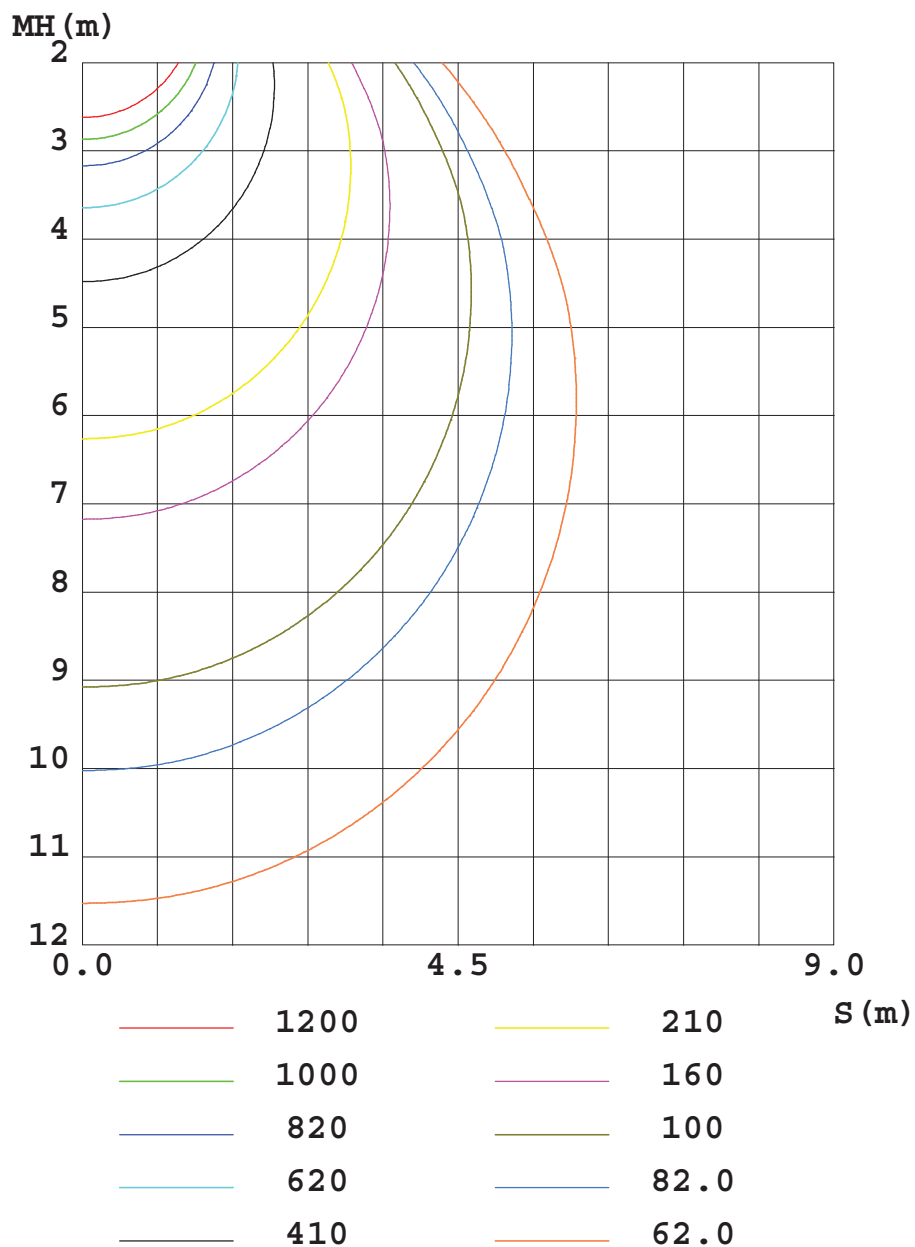
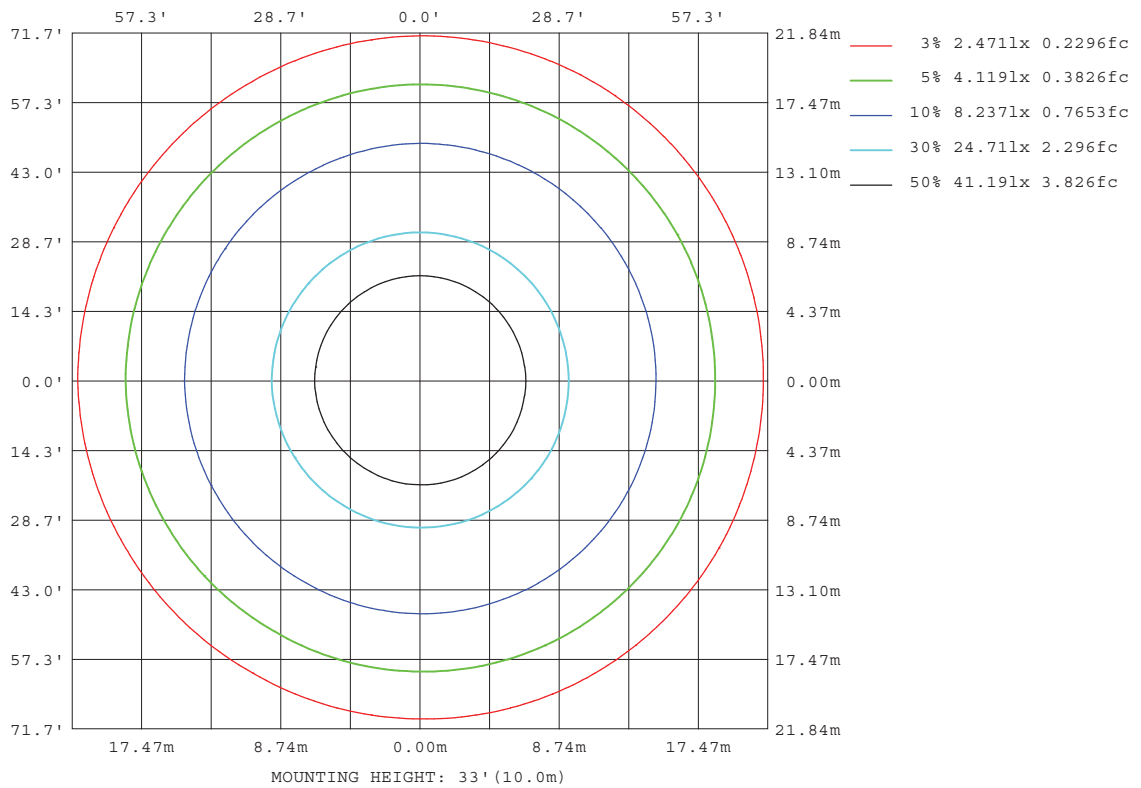
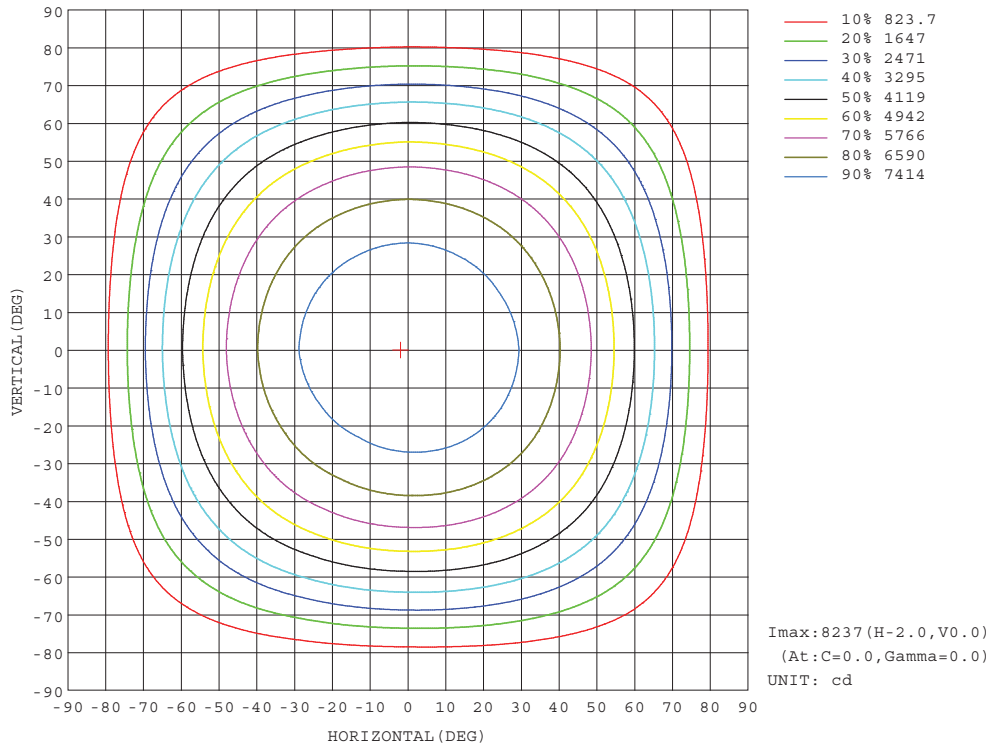
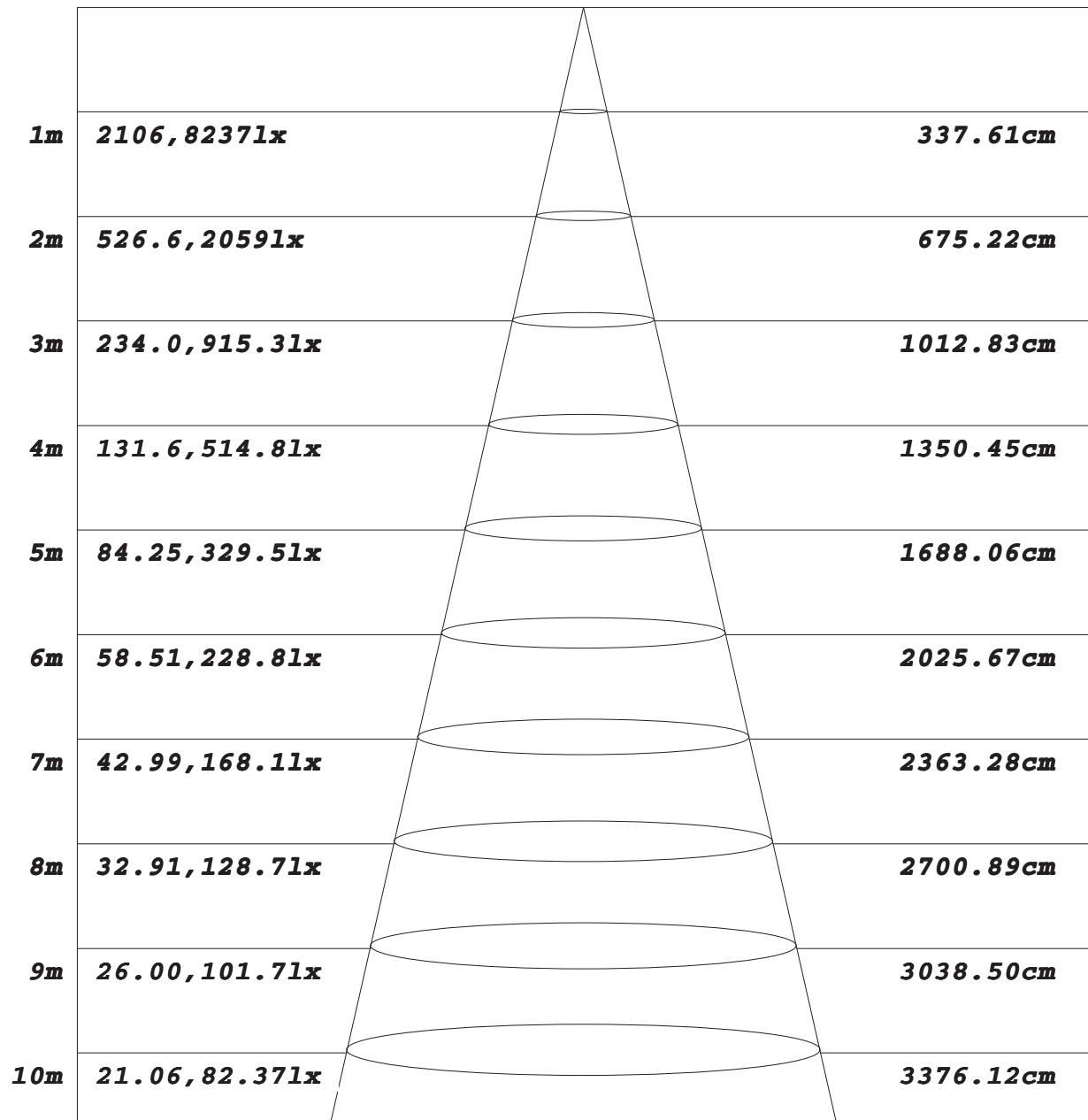


Diagrama isolux del plano C0 (unidad: lx)





Flux out:19851 lm



Height

Eavg, Emax

Angle:118.72deg

Diameter

Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.