

IHE

LUZ EMPOTRADA DE ALTA INTENSIDAD

ALTURA SOBRE PAVIMENTO 12 mm

IHE – ALS1: LUZ DE APROXIMACIÓN PARA EJE CENTRAL / BARRA LATERAL

IHE – ALS2: LUZ DE APROXIMACIÓN PARA BARRETA DE FILA LATERAL



Cumplimiento de normas:

OACI: Anexo 14, Vol. 1, Apartado 5.3.4.

IEC 61827

FAA: AC 150/5345-46,

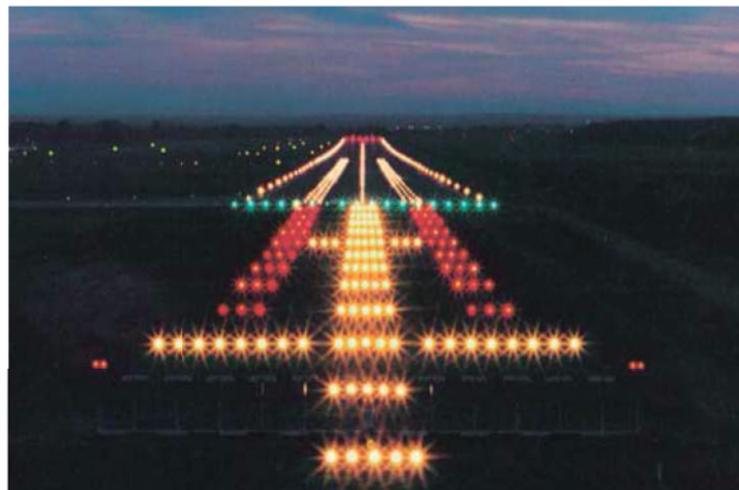
AENA: PPT 010

K S: KS W 5011 (Norma Coreana)

La IHE es una luz empotrada de bajo perfil (12mm) y este rango de 12 pulgadas utiliza base y lámparas comunes para aplicaciones de aproximación como eje central, barras laterales y barretas de fila lateral.

Características

- Luz empotrada de alta intensidad de baja altura sobre el pavimento (12 mm)
- Cuerpo fabricado en aleación de aluminio de bajo peso, con alta resistencia mecánica y durabilidad
- Fácil mantenimiento, sin prismas con necesidad de sellado
- Muchos componentes comunes con otras luces empotradas de 12 pulgadas de YOUYANG
- Superficie superior con pendiente muy suave
- Lámpara tipo de 105W para todas las aplicaciones
- Larga vida de la fuente luminosa, 1.000 horas a brillo máximo
- Montaje directo sobre caja base de 12 pulgadas
- Montaje sobre base profunda estándar FAA L-868 de 12 pulgadas
- Válvula para ensayo de estanqueidad después de mantenimiento



IHE

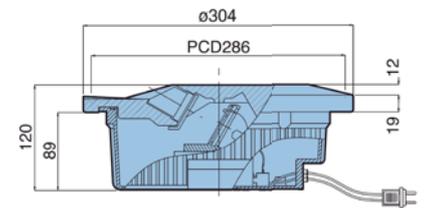
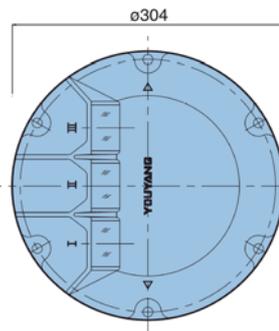
LUZ EMPOTRADA DE ALTA INTENSIDAD DE BAJO RESALTE SOBRE PAVIMENTO 12 mm



IHE - ALS1

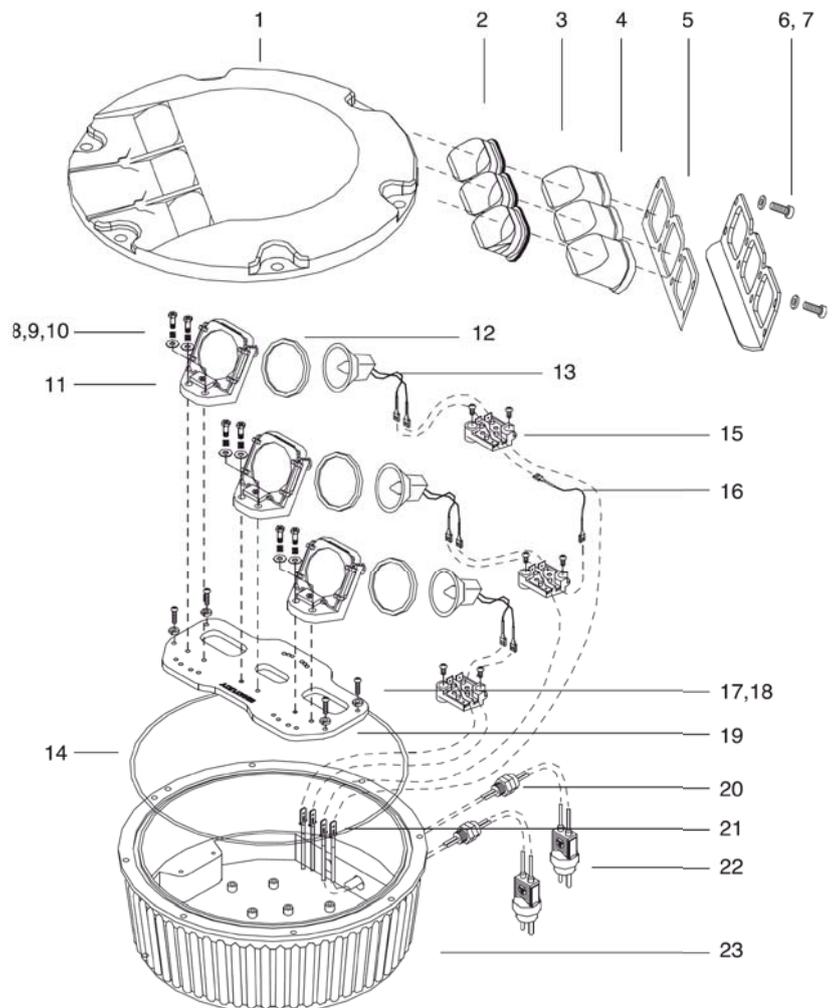


IHE - ALS2



Unidades: mm

COMPONENTES

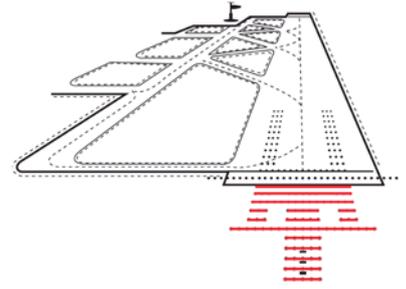


- 1. Cuerpo superior
- 2. Envoltura del prisma
- 3. Prisma
- 4. Envoltura del tope
- 5. Tope del prisma
- 6. Tornillo
- 7. Arandela muelle
- 8. Tornillo

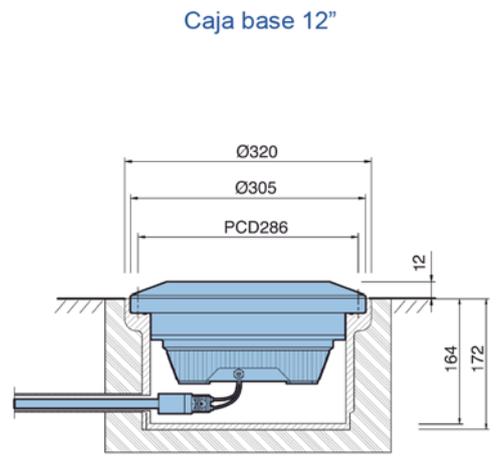
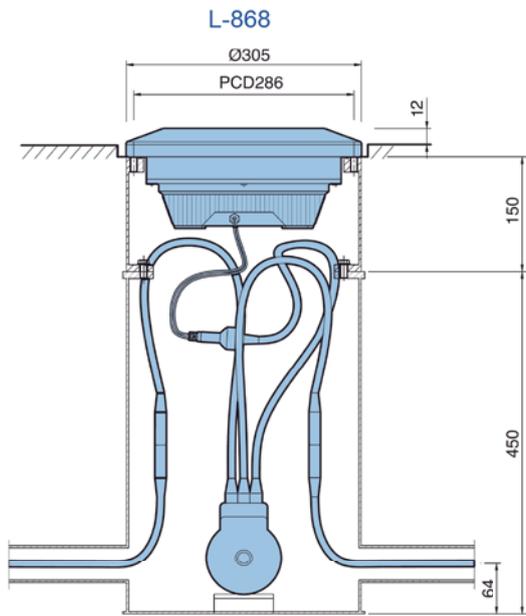
- 9. Muelle
- 10. Arandela plana
- 11. Bloque óptico
- 12. Anillo fijo de lámpara
- 13. Lámpara
- 14. Junta tórica
- 15. Bloque terminales
- 16. Cable

- 17. Tornillo
- 18. Arandela muelle
- 19. Soporte de lámpara
- 20. Prensaestopa
- 21. Terminal
- 22. Conector macho
- 23. Tapa inferior

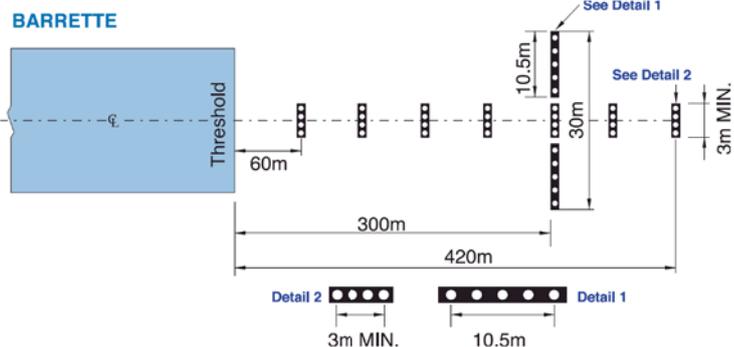
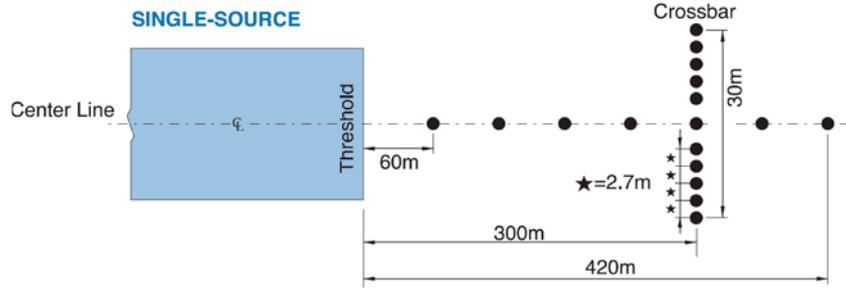
IHE



SISTEMAS DE MONTAJE TÍPICOS Unidades: mm



Diagramas de sistema sencillo de aproximación

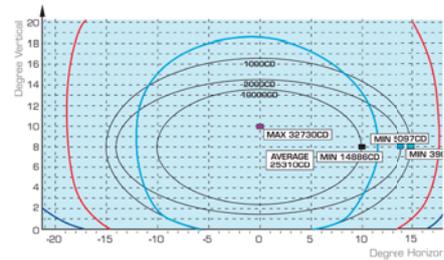


CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

➤ Luz de eje de aproximación

Color	Ángulo		Lámparas	Intensidad OACI	Intensidad media
	V	H			
Blanco	2.5 - 13.5°	± 10°	6.6 A, 3x105W	20.000 cd	24.310 cd

- Cromaticidad:
Blanco X: 0.4293, Y: 0.4095

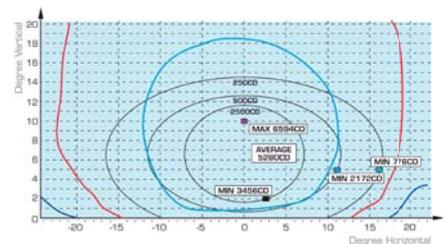


Luz de eje de aproximación

➤ Luz de barretas laterales de aproximación

Color	Ángulo		Lámparas	Intensidad OACI	Intensidad media
	V	H			
Rojo	1.5 - 11.5°	± 7°	6.6 A, 2x6W	100 cd	123 cd

- Cromaticidad:
Rojo X: 0.6863, Y: 0.3055



Luz de barretas laterales de aproximación

IHE

**LUZ EMPOTRADA DE ALTA INTENSIDAD DE BAJO
RESALTE SOBRE PAVIMENTO 12 mm**

Información para pedidos

I H E - A L S 1 - 1 0 5 - 0 1 - 1 - L

Modelo: IHE-ALS1 / ALS2

Potencia lámpara: 105: 6,6 A, 105W (MR-16)

Color: 01: Verde/Verde, 02: Verde/Amarillo, 03: Amarillo, 04: Verde, 05: Rojo

Nº de cables: 1 ó 2

Orientación del haz: L: Izquierda, C: Centro, R: Derecha

Descripción

Modelo	Aplicación	Especificación
IHE-ALS1	Luz de eje de aproximación	6.6 A, 3x105 W, Blanco
IHE-ALS2	Luz de barreta de aproximación	6.6 A, 3x105 W, Rojo
IHE-ALS2	Luz de barreta de fila lateral de aproximación	6.6 A, 3x105 W, Rojo

Componentes

Descripción	Especificación	Código
Tapa superior	Luz de eje de aproximación	131-518C
	Luz de barretas de fila lateral de aproximación	131-518E
Tapa inferior	Para 1 cable	Z140520
	Para 2 cables	Z140530
Prisma	Blanco	141-004A
	Rojo	141-004B
Lámpara	6,6 A, 105W	111-224A

Las menciones al cumplimiento de especificaciones se refieren a su última edición a la fecha de publicación de este catálogo, y no deben ser consideradas como limitativas debido a las continuas mejoras que YOUYANG impone a la fabricación y diseño de sus productos.