



URU LAMP
Iluminación con Tecnología LED

CAMPANA + PROYECTORES LED

LÍNEA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN



AK-LBFG



AK-LBR140

Aplicaciones: campos petrolíferos, refinerías de petróleo, plataformas petroleras, plantas de energía, estaciones de gas, tanques de petróleo, muelles, túneles, estación de bombeo, subestaciones, bases militares, áreas de polvos explosivos, industria alimenticia, plantas de almacenaje de granos cerealeros, etc.





PROYECTORES LED

SERIE AK-LBFG

LÍNEA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN



URU LAMP

Iluminación con Tecnología LED

95 W / 135 W / 180 W

- Cubierta de fundición a presión, alta resistencia a la corrosión
- Caucho de silicona sellado, excelente rendimiento. Alta protección y resistencia a los ambientes más duros.
- Alta eficiencia luminosa, buena reproducción de color, resistencia a los impactos y vibraciones.

Clase I División 1, Grupo A B C D, T5"

Clase II División 2, Grupo E F G, T5"

Clase III División 1, T5"





SERIE AK-LBFG



URU LAMP

Iluminación con Tecnología LED

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES



100
Lm/W



Grado de
protección
IP66



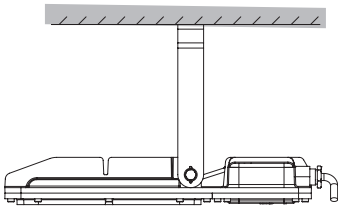
Vida útil
50.000 h



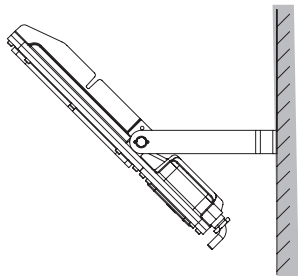
Optimizado diseño óptico secundario, distribución asimétrica de luz, gama de irradiación ampliada, uniformidad mejorada de la iluminación. Estructura a prueba de explosiones con bridas.

OPCIONES DE MONTAJE (con Bracket)

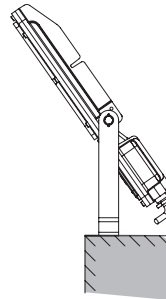
MONTAJE EN TECHO



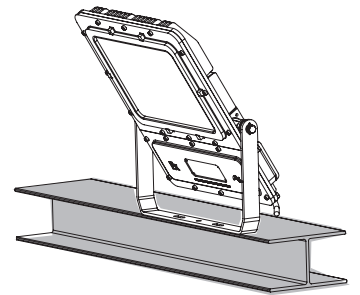
MONTAJE EN PARED



MONTAJE EN PEDESTAL



MONTAJE CON BRACKET





SERIE AK-LBFG



URU LAMP

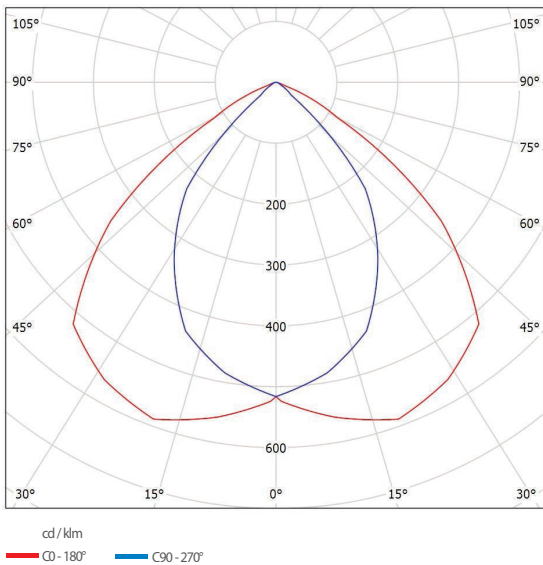
Iluminación con Tecnología LED

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

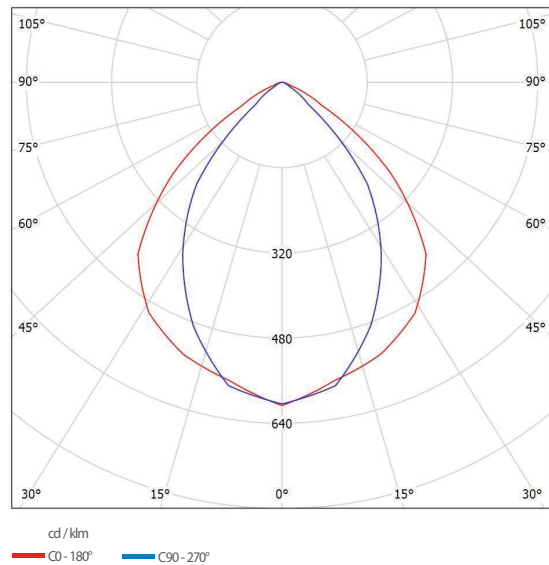
POTENCIA	95 W		135 W		180 W
FLUJO LUMÍNICO	10000 Lm		13000 Lm		26000 Lm
EFICIENCIA	100 Lm/W		95 Lm/W		130 Lm/W
TEMPERATURA DE COLOR	2700 K / 3000K / 4000K / 5000 K / 6500K				
VOLTAJE	90-305 V~				
FRECUENCIA	50-60 Hz				
APERTURA	110° x 70° / 90° x 60°				
GRADO DE PROTECCIÓN	IP66				
GRADO DE PROTECCIÓN CORROSIÓN	WF2				
CRI	≥ 80				
TEMPERATURA DE TRABAJO	-45° C ~ 55° C		-45° C ~ 55° C		-45° C ~ 40° C
PESO	13,9 kg		13,9 kg		14,1 kg
VIDA ÚTIL	50000 h				

INFORMACIÓN LUMÍNICA

APERTURA 110° x 70°



APERTURA 90° x 60°





SERIE AK-LBFG



URU LAMP

Iluminación con Tecnología LED

LISTA DE MODELOS

POT.	CLASE-DIV./	GRUPO	MONTAJE	APERT.	MODELO 2700 K	MODELO 3000 K	MODELO 4000 K	MOD. 5000-5700 K	MOD. 6000 K o más
95 W	C1 D1 /	ABCD, T5"	con Bracket	110° x 70°	UL-BO-93WN2011	UL-BO-108WN1591	UL-BO-108WN2591	UL-BO-108WN3591	UL-BO-108WN4591
95 W	C2 D2 /	EFG, T5"	con Bracket	110° x 70°	UL-BF-108WN0591	UL-BF-108WN1591	UL-BF-108WN2591	UL-BF-108WN3591	UL-BF-108WN4591
95 W	C3 D1 /	T5"	con Bracket	110° x 70°	UL-BU-108WN0591	UL-BU-108WN1591	UL-BU-108WN2591	UL-BU-108WN3591	UL-BU-108WN4591
135 W	C1 D1 /	ABCD, T5"	con Bracket	90° x 60°	UL-BO-148WN0601	UL-BO-148WN1601	UL-BO-148WN2601	UL-BO-148WN3601	UL-BO-148WN4601
135 W	C2 D2 /	EFG, T5"	con Bracket	90° x 60°	UL-BF-148WN0601	UL-BF-148WN1601	UL-BF-148WN2601	UL-BF-148WN3601	UL-BF-148WN4601
135 W	C3 D1 /	T5	con Bracket	90° x 60°	UL-BU-148WN0601	UL-BU-148WN1601	UL-BU-148WN2601	UL-BU-148WN3601	UL-BU-148WN4601
180 W	C1 D1 /	ABCD, T5"	con Bracket	110° x 70°	UL-BO-213WN0591	UL-BO-213WN1591	UL-BO-213WN2591	UL-BO-213WN3591	UL-BO-213WN4591
180 W	C2 D2 /	EFG, T5"	con Bracket	110° x 70°	UL-BF-213WN0591	UL-BF-213WN1591	UL-BF-213WN2591	UL-BF-213WN3591	UL-BF-213WN4591
180 W	C3 D1 /	T5"	con Bracket	110° x 70°	UL-BU-213WN0591	UL-BU-213WN1591	UL-BU-213WN2591	UL-BU-213WN3591	UL-BU-213WN4591





CAMPANA LED

SERIE AK-LBR140

LÍNEA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN



URU LAMP
Iluminación con Tecnología LED

140 W

- Cubierta de fundición a presión, alta resistencia a la corrosión
- Caucho de silicona sellado, excelente rendimiento. Alta protección y resistencia a los ambientes más duros.
- Alta eficiencia luminosa, buena reproducción de color, resistencia a los impactos y vibraciones.
- Diferentes tipos de montajes.

Clase I División 1, Grupo A B C D, T6"

Clase II División 2, Grupo E F G, T6"

Clase III División 1, T6"



Garantía
5 AÑOS





SERIE AK-LBR140



URU LAMP

Iluminación con Tecnología LED

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES



95
Lm/W



Grado de
protección
IP66



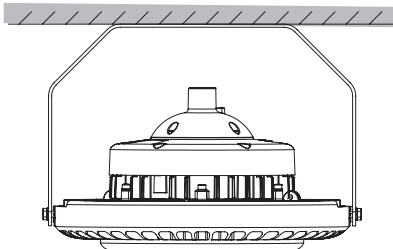
Vida útil
50.000 h



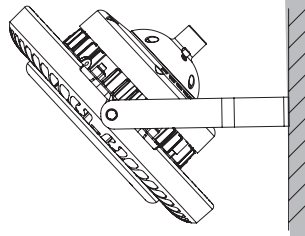
Optimizado diseño óptico secundario, ahorro de energía, distribución de la luz opcionales: Ancho, Estrecho y asimétrico. Cerramiento ignífugo con juntas roscadas de espigón, prestaciones fiables a prueba de explosiones.

OPCIONES DE MONTAJE

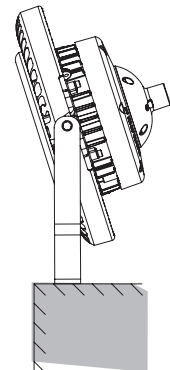
MONTAJE EN TECHO (Bracket)



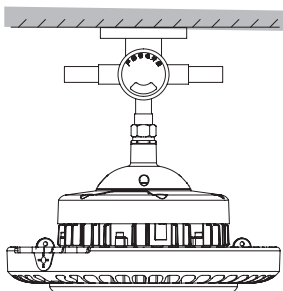
MONTAJE EN PARED (Bracket)



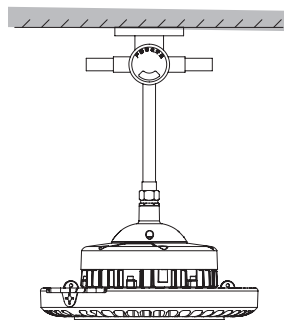
MONTAJE EN PEDESTAL (Bracket)



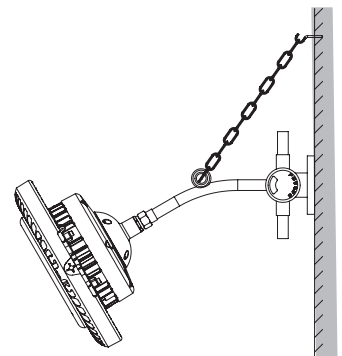
MONTAJE EN TECHO (con Poste)



MONTAJE COLGANTE (con Poste)



MONTAJE EN PARED (con Cadena)





SERIE AK-LBR140



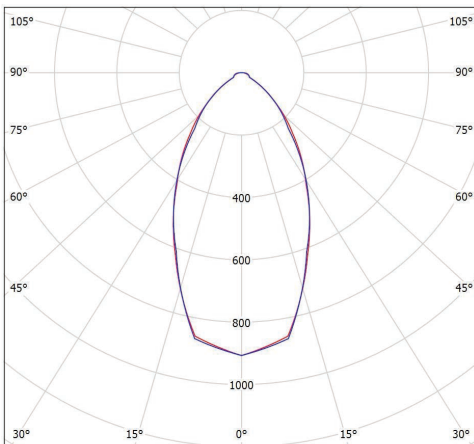
URU LAMP
Iluminación con Tecnología LED

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

POTENCIA	140 W
FLUJO LUMÍNICO	13500 Lm
EFICIENCIA	95 Lm/W
TEMPERATURA DE COLOR	2700 K / 3000K / 4000K / 5000 K / 6500K
VOLTAJE	100-240 V~
FRECUENCIA	50-60 Hz
APERTURA	60° / 100° / 100° x 60°
GRADO DE PROTECCIÓN	IP66
GRADO DE PROTECCIÓN CORROSIÓN	WF2
CRI	≥ 80
TEMPERATURA DE TRABAJO	-45° C ~ 55° C
PESO	8,9 kg
VIDA ÚTIL	50000 h

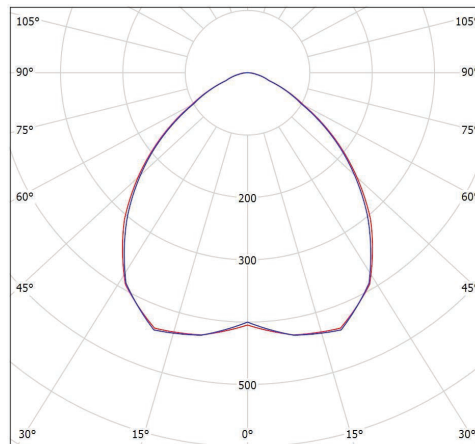
INFORMACIÓN LUMÍNICA

APERTURA 60°



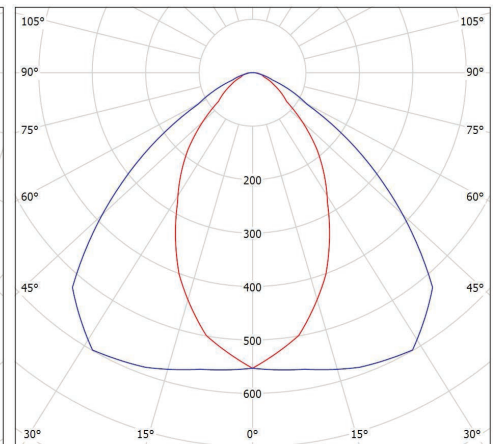
cd / km
— C0 - 180° — C90 - 270°

APERTURA 100°



cd / km
— C0 - 180° — C90 - 270°

APERTURA 100° x 60°



cd / km
— C0 - 180° — C90 - 270°



SERIE AK-LBR140



URU LAMP

Illuminación con Tecnología LED

LISTA DE MODELOS

POT.	CLASE - DIV./	GRUPO	MONTAJE	APERT.	MODELO 2700 K	MODELO 3000 K	MODELO 4000 K	MOD. 5000-5700 K	MOD. 6000 K o más
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Bracket	100°	UL-BW-153WN011	UL-BW-153WN111	UL-BW-153WN211	UL-BW-153WN311	UL-BW-153WN411
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Bracket	60°	UL-BW-153WN006	UL-BW-153WN106	UL-BW-153WN206	UL-BW-153WN306	UL-BW-153WN406
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Bracket	100° x 60°	UL-BW-153WN061	UL-BW-153WN161	UL-BW-153WN261	UL-BW-153WN361	UL-BW-153WN461
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Bracket	100°	UL-BZ-153WN011	UL-BZ-153WN111	UL-BZ-153WN211	UL-BZ-153WN311	UL-BZ-153WN411
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Bracket	60°	UL-BZ-153WN006	UL-BZ-153WN106	UL-BZ-153WN206	UL-BZ-153WN306	UL-BZ-153WN406
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Bracket	100° x 60°	UL-BZ-153WN061	UL-BZ-153WN161	UL-BZ-153WN261	UL-BZ-153WN361	UL-BZ-153WN461
140 W	C3 D1 /	T6"	con Bracket	100°	UL-CA-153WN011	UL-CA-153WN111	UL-CA-153WN211	UL-CA-153WN311	UL-CA-153WN411
140 W	C3 D1 /	T6"	con Bracket	60°	UL-CA-153WN006	UL-CA-153WN106	UL-CA-153WN206	UL-CA-153WN306	UL-CA-153WN406
140 W	C3 D1 /	T6"	con Bracket	100° x 60°	UL-CA-153WN061	UL-CA-153WN161	UL-CA-153WN261	UL-CA-153WN361	UL-CA-153WN461
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Poste	100°	UL-BW-153WN011P	UL-BW-153WN111P	UL-BW-153WN211P	UL-BW-153WN311P	UL-BW-153WN411P
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Poste	60°	UL-BW-153WN006P	UL-BW-153WN106P	UL-BW-153WN206P	UL-BW-153WN306P	UL-BW-153WN406P
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Poste	100° x 60°	UL-BW-153WN061P	UL-BW-153WN161P	UL-BW-153WN261P	UL-BW-153WN361P	UL-BW-153WN461P
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Poste	100°	UL-BZ-153WN011P	UL-BZ-153WN111P	UL-BZ-153WN211P	UL-BZ-153WN311P	UL-BZ-153WN411P
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Poste	60°	UL-BZ-153WN006P	UL-BZ-153WN106P	UL-BZ-153WN206P	UL-BZ-153WN306P	UL-BZ-153WN406P
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Poste	100° x 60°	UL-BZ-153WN061P	UL-BZ-153WN161P	UL-BZ-153WN261P	UL-BZ-153WN361P	UL-BZ-153WN461P
140 W	C3 D1 /	T6"	con Poste	100°	UL-CA-153WN011P	UL-CA-153WN111P	UL-CA-153WN211P	UL-CA-153WN311P	UL-CA-153WN411P
140 W	C3 D1 /	T6"	con Poste	60°	UL-CA-153WN006P	UL-CA-153WN106P	UL-CA-153WN206P	UL-CA-153WN306P	UL-CA-153WN406P
140 W	C3 D1 /	T6"	con Poste	100° x 60°	UL-CA-153WN061P	UL-CA-153WN161P	UL-CA-153WN261P	UL-CA-153WN361P	UL-CA-153WN461P
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Cadena	100°	UL-BW-153WN011R	UL-BW-153WN111R	UL-BW-153WN211R	UL-BW-153WN311R	UL-BW-153WN411R
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Cadena	60°	UL-BW-153WN006R	UL-BW-153WN106R	UL-BW-153WN206R	UL-BW-153WN306R	UL-BW-153WN406R
140 W	C1 D1 /	ABCD, T6"	con Cadena	100° x 60°	UL-BW-153WN061R	UL-BW-153WN161R	UL-BW-153WN261R	UL-BW-153WN361R	UL-BW-153WN461R
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Cadena	100°	UL-BZ-153WN011R	UL-BZ-153WN111R	UL-BZ-153WN211R	UL-BZ-153WN311R	UL-BZ-153WN411R
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Cadena	60°	UL-BZ-153WN006R	UL-BZ-153WN106R	UL-BZ-153WN206R	UL-BZ-153WN306R	UL-BZ-153WN406R
140 W	C2 D1 /	EFG, T6"	con Cadena	100° x 60°	UL-BZ-153WN061R	UL-BZ-153WN161R	UL-BZ-153WN261R	UL-BZ-153WN361R	UL-BZ-153WN461R
140 W	C3 D1 /	T6"	con Cadena	100°	UL-CA-153WN011R	UL-CA-153WN111R	UL-CA-153WN211R	UL-CA-153WN311R	UL-CA-153WN411R
140 W	C3 D1 /	T6"	con Cadena	60°	UL-CA-153WN006R	UL-CA-153WN106R	UL-CA-153WN206R	UL-CA-153WN306R	UL-CA-153WN406R
140 W	C3 D1 /	T6"	con Cadena	100° x 60°	UL-CA-153WN061R	UL-CA-153WN161R	UL-CA-153WN261R	UL-CA-153WN361R	UL-CA-153WN461R

