

KR 80 II



1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

KR 80 ES UNA LUMINARIA TIPO PROYECTOR PARA SOBREPONER.

ES UNA LUMINARIA ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA QUE LA EMISIÓN DE LUZ SEA HOMOGÉNEA Y ASIMÉTRICA DE PROYECCIÓN RECTANGULAR CON ÁNGULO DE 60°X90°, PARA ALUMBRADO DE ÁREAS ABIERTAS.

LA PANTALLA DIFUSORA ES MICROTEXTURIZADA PARA REDUCIR EL DESLUMBRAMIENTO PROPIO DE LA FUENTE LUMINOSA PROPORCIONANDO UNA DISTRIBUCIÓN UNIFORME.

EQUIPADA CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD, PARA LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS MÁS DEMANDANTES Y ACORDES A LA VIDA ÚTIL DE LA FUENTE LUMINOSA.

DE CONSTRUCCIÓN TOTALMENTE SELLADA Y RESISTENTE AL INGRESO DE POLVO, LLUVIA Y HUMEDAD, CON IP65. SU CUERPO ESTÁ CONSTRUIDO DE ALUMINIO RESISTENTE A LA CORROSIÓN.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE, CON RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V~, QUE ADEMÁS LO HACE MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- PATIOS
- GARAGES
- ANDENES
- BODEGAS
- TALLERES



2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	• INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR GRIS ACERO
2.2 REFLECTOR	• INYECCIÓN DE POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA ACABADO METALIZADO
2.3 DIFUSOR	• CRISTAL TEMPLADO
2.4 MONTAJE O INSTALACIÓN	• SOBREPONER
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP65
2.6 PESO	• 2,847 gr

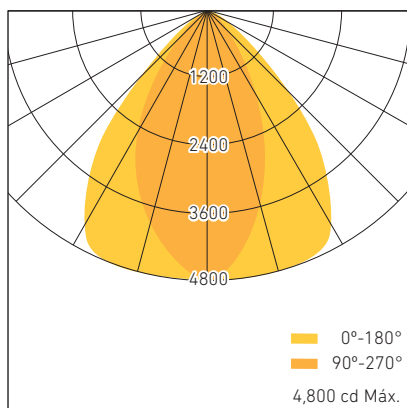
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	• (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, INTEGRADO
	• VIDA ÚTIL: 25,000 HRS
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-240V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.65 A / 0.38 A / 0.31 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• >0.9
3.6 POTENCIA	• 81 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	• <20%

4. FUENTE LUMINOSA

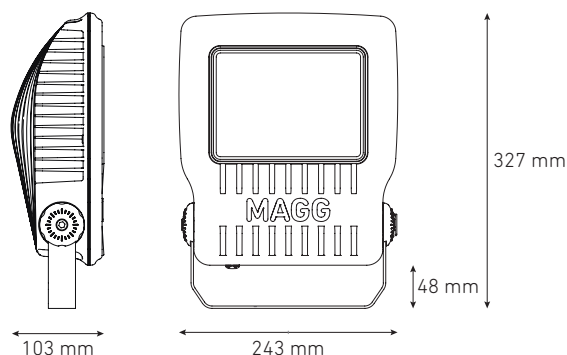
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K
	• 6000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 7000 lm @ 3000 K
	• 7500 lm @ 6000 K
4.4 IRC	• 70
4.5 ÁNGULO DE APERTURA	• 60°X90°
4.6 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 6000K

6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	• 88 lm/W @ 3000 K
	• 93 lm/W @ 6000 K

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
KR80 II 100-240V AFP 30K GR AC	L7453-6E0
KR80 II 100-240V AFP 60K GR AC	L7453-630

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 80W 100-305V AFP ENRESINADA	D5249-000