

KR 80

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. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURAPOLIÉSTER 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 |

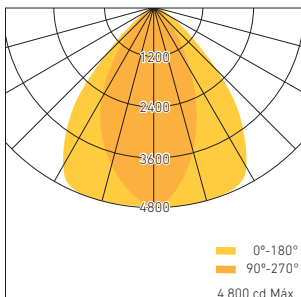
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 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 | • 0.65A / 0.38A |
| 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 (TDH) | • <20% |

4. FUENTE LUMINOSA

- | | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 TEMPERATURA DE COLOR | • 3000 K
6000 K |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO | • 7200 lm @ 3000K
7500 lm @ 6000K |
| 4.4 IRC | • 70 |
| 4.5 ÁNGULO DE APERTURA | • 60°X90° |
| 4.6 VIDA ÚTIL | • 50,000 HRS |

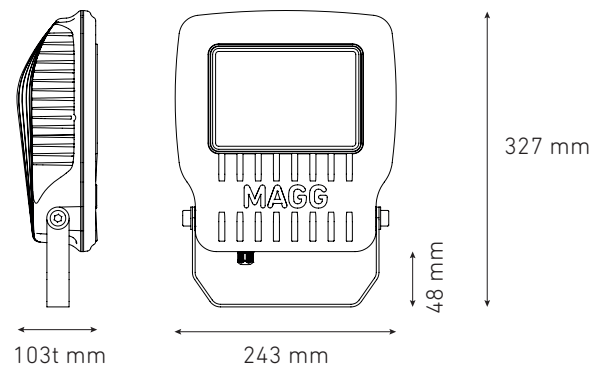
5. FOTOMETRÍA



REFERENCIA A 6000K

5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA 89 lm/W @ 3000 K
93 lm/W @ 6000 K

6. DIMENSIONES



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 II 100-240V AFP	D5537-000-2