

KING[®]

Iluminación LED



Paneles LED



Potencia

6W - 12W - 18W - 24W

Montaje

Ebutir - Plafón

Temperaturas

Cálido - Frío

Garantía

1 año

Formato

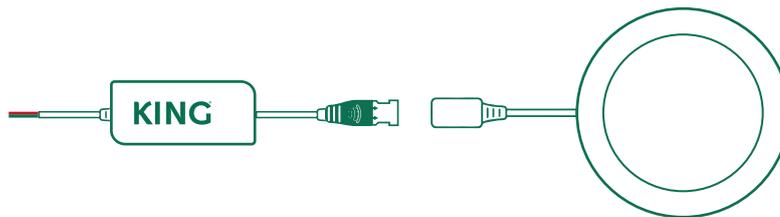
Redondo

Color Carcasa

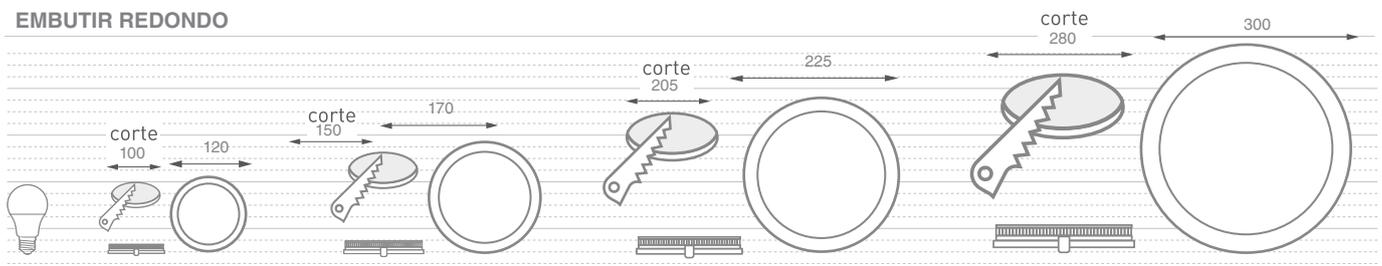
Blanco

Potencia		6W		12W		18W		24W	
SKU	Embutir	KRFP-6W-WW	KRFP-6W-CW	KRFP-12W-WW	KRFP-12W-CW	KRFP-12W-WW	KRFP-12W-CW	KRFP-24W-WW	KRFP-24W-CW
	Plafón	KRPP-6W-WW	KRPP-6W-CW	KRPP-12W-WW	KRPP-12W-CW	KRPP-18W-WW	KRPP-18W-CW	KRPP-24W-WW	KRPP-24W-CW
Tipo de Blanco		Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío	Cálido	Frío
Temperatura Color		3000K	6500K	3000K	6500K	3000K	6500K	3000K	6500K
Flujo Luminoso		360lm	360lm	850lm	850lm	1400lm	1400lm	1900lm	1900lm
Lúmenes lm/W		60 lm.xW	60 lm.xW	70 lm.xW	70 lm.xW	75 lm.xW	75 lm.xW	80 lm.xW	80 lm.xW

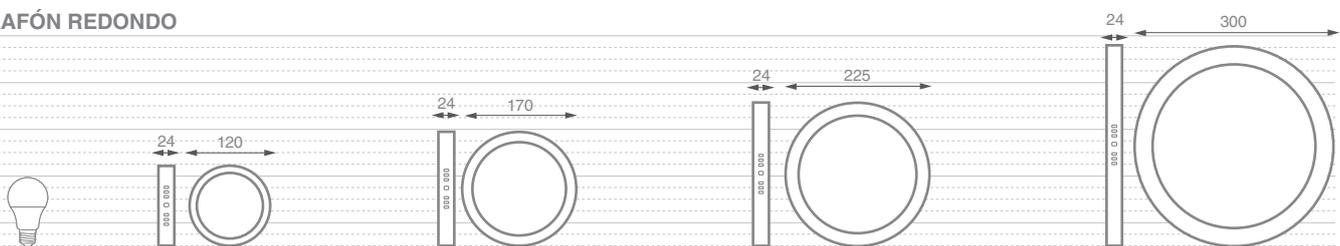
Diagrama de conexión



EMBUTIR REDONDO



PLAFÓN REDONDO



valores expresados en mm

Características eléctricas

Modelo	Embutir	KRFP-6W	KRFP-12W	KRFP-18W	KRFP-24W
	Plafón	KRPP-6W	KRPP-12W	KRPP-18W	KRPP-24W
Tensión de entrada		AC165-265V	AC165-265V	AC165-265V	AC165-265V
Tensión de salida		37-50V	37-50V	75-100V	125-150V
Potencia		6W	12W	18W	24W
Corriente de entrada		110mA	110mA	120mA	220mA
Corriente de salida		105-115mA	105-115mA	110-120mA	215-225mA
Factor potencia		0.5	0.5	0.5	0.5
Frecuencia		50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Dimeable		NO	NO	NO	NO
Anti-High-Volt		1500V	1500V	1500V	1500V
CRI		80Ra	80Ra	80Ra	80Ra
Clase de protección		II	II	II	II
ON/OFF Switch		5000	5000	5.000	5.000
SDCM		6≥	6≥	6≥	6≥
THD		-	-	-	-
Temperatura de operación		< 45°	< 45°	< 45°	< 45°
Flicker		No Flicker / Sin intermitencias			

Características lumínicas

Modelo	Embutir	KRFP-6W	KRFP-12W	KRFP-18W	KRFP-24W
	Plafón	KRPP-6W	KRPP-12W	KRPP-18W	KRPP-24W
Tipo de Led		SMD 3535	SMD 3535	SMD 3535	SMD 3535
Vida útil mejorada		8000Hs	8000Hs	8000Hs	8000Hs
Tiempo de arranque		<1s	<1s	<1s	<1s
Ángulo de apertura		120°	120°	120°	120°

Características materiales

Material de cuerpo		PLÁSTICO	PLÁSTICO	PLÁSTICO	PLÁSTICO
Material de lente		PMMA	PMMA	PMMA	PMMA
Temperatura de operación		-20°C + 40°C	-20°C + 40°C	-20°C + 40°C	-20°C + 40°C
Protección IP		IP20	IP20	IP20	IP20
Garantía		1 año*	1 año*	1 año*	1 año*
Largo del cable		12.2	13.2	16.7	16.5

*La garantía cubre únicamente defectos de fabricación y entrará en vigencia en el momento en que el comprador adquiera el producto. En caso de que la instalación, utilización o mantenimiento sean defectuosos será de absoluta responsabilidad del comprador.

Driver



Driver

Modelo	KPDR-6W	KPDR-12W	KPDR-18W	KPDR-24W
Compatibilidad	6W	12W	18W	24W
Tensión Entrada	165-265V	AC165-265V	AC165-265V	AC165-265V
Tensión Salida	37-50V	75-100V	125-150V	75-100V
Corriente Entrada	110mA	110mA	120mA	220mA
Corriente Salida	105-115 mA	105-115mA	110-120mA	215-225mA
Factor de Potencia	0.5	0.5	0.5	0.5
Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Temperatura	<45°C	<45°C	<45°C	<45°C
Tc: 75°C	75° C	75° C	75° C	75° C
Uout	93V	93V	93V	93V

¡ADVERTENCIA! Este producto deberá usarse con una fuente de alimentación que posea las siguientes características: Entrada compatible con: - **KRFP-6W/ KRPP-6W**: AC165-265V~ 50-60Hz; Salida: 37-50V, 105-115mA, 6W max. - **KRFP-12W/ KRPP-12W**: AC165-265V~ 50-60Hz; Salida: 75-100V, 105-115mA, 12W max. - **KRFP-18W/ KRPP-18W**: AC165-265V~ 50-60Hz; Salida: 125-150V, 110-120mA, 18W max. - **KRFP-24W/ KRPP-24W**: AC165-265V~ 50-60Hz; Salida: 75-100V, 215-225mA, 24W max. - El uso de las fuentes de alimentación diferentes de la indicada, puede producir daño al equipo y puede poner en riesgo la seguridad de personas, animales y bienes. 1. Se recomienda que la instalación sea realizada por un especialista matriculado. 2. Para su instalación debe cortar la energía eléctrica para evitar accidentes. 3. El artefacto o el driver no debe ser tocado o manipulado por el usuario de ningún tipo de manera cuando la electricidad este encendida.