

RETROFIT-LEUCHTEN

2G11 LED-Retrofit-Leuchte für bestehende Systeme

Die 2G11 LED-Retrofit-Leuchte ersetzt herkömmliche CFL-Kompaktleuchtstofflampen mit 18 bis 55 Watt direkt am Netz (200–240 VAC). Verfügbar in vier Leistungsstufen (9–22 W) mit bis zu 2850 Lumen und 130 lm/W Effizienz. Flimmerfreier Betrieb, 50.000 Stunden Lebensdauer und fünf Jahre Garantie.



💡 // LICHTTECHNIK

Lichttechnische Eigenschaften

- ✓ Lichtleistung bis 2850 lm bei 130 lm/W
- ✓ Fünf Lichtfarben: 2700–6500 K
- ✓ Flimmerfreier Betrieb, CRI Ra >80
- ✓ Breiter Abstrahlwinkel 200°

⚡ // KOMPATIBILITÄT

Passt in bestehende 2G11-Fassungen

Die Retrofit-Leuchte ist für den direkten Betrieb am Netz (200–240 VAC, 50–60 Hz) ausgelegt und nutzt den vorhandenen 2G11-Sockel. Vorschaltgeräte müssen entfernt oder überbrückt werden.

- ✓ 2G11-Sockel – passt in Standard-Fassungen
- ✓ Direktbetrieb am Netz 200–240 VAC
- ✓ Vier Leistungsstufen für unterschiedliche Anforderungen
- ✓ Temperaturbereich -20 bis +45 °C

⚙️ // WIRTSCHAFTLICHKEIT

Wirtschaftliche Vorteile

- ✓ Lebensdauer L80 B10 = 50.000 h
- ✓ Direkter Ersatz für CFL 18–55 W
- ✓ Fünf Jahre Garantie inklusive

GRUNDDATEN

Sockel	2G11
Schutzart	IP20
Abdeckung	Milchig

ELEKTRISCHE DATEN

Nennspannung	200-240 VAC
Netzfrequenz	50-60 Hz
Nennleistung	12 W

LICHTTECHNIK

Lichtleistung (130 lm/W)	1550 lm
Ersatz für	CFL 24W
Lichtfarbe	2700, 3000, 4000, 5000, 6500 K
CRI	Ra >80
Abstrahlwinkel	200°
Flimmerfrei	ja

BETRIEB & LEBENSDAUER

Lebensdauer	L80 B10 = 50.000 h
Temperaturbereich	-20 bis +45 °C
Garantie	5 Jahre

MECHANIK

Abmessungen (L×B×H)	322×45×23 mm
---------------------	--------------