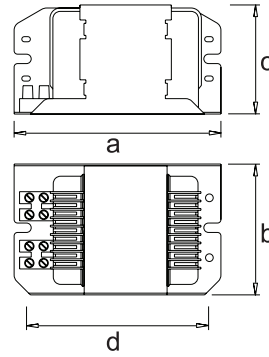


Bi Power Balastlar

Bi Power Ballasts



Teknik Çizim
Technical Drawing

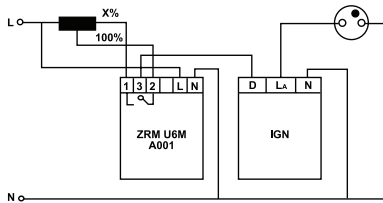
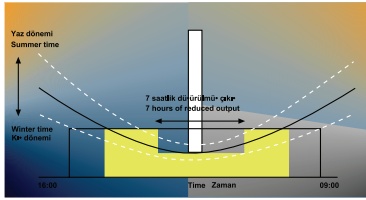


Dijital Kontrollü Güç Anahtarı

Dijital güç anahtarı (ZRM U6M) üç günlük açma ve kapama zamanlarının ortalamasını esas alarak otomatik DIM etme zamanını hesaplar. Yaptığı bu hesaplama göre gece yarısından 3 saat önce ve gece yarısından 4 saat sonra düşük seviyede anahtarlama yapar. Diğer zamanlarda %100 seviyede çalışır. Herhangi bir bakıma veya karmaşık kontrol sistemlerine ihtiyacı yoktur.

Digitally Controlled Power Switch

The digital power switch (ZRM U6M) calculates the automatic dimming time according to the average of three day long switch-on and switch-off times. Through this calculation, the switch makes low level switching 3 hours before and 4 hours after midnight. During the rest of the day, it operates at the level of 100%. The switch does not require any maintenance or complex control systems.

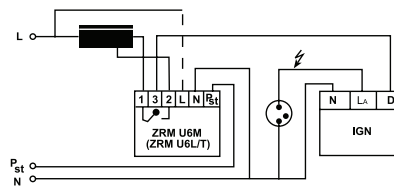
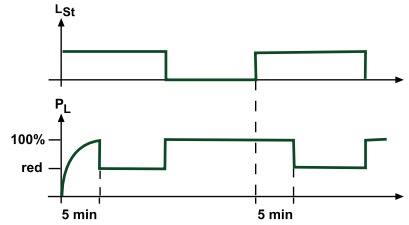


Faz Kontrollü Güç Anahtarı

Faz kontrollü güç anahtarı (ZRM U6L/T) sistemlerinde manyetik balastın kademe ayarı dışarıdan ilave faz kontrolü ile yapılır. Faz kontrolü ilk uygulandığında balast düşük kademede çalışır. Faz kontrollü sistemlerin ilk 5 dk zamanında sistem %100 seviyede çalışır daha sonra düşük kademeye geçer. Sistemin tekrar %100 seviyesine ulaşması için faz sinyalinin kesilmesi gereklidir. Bu sistemde ekstradan faz kontrol hattı bulunmalıdır.

Phase Controlled Power Switch

In phase controlled power switch (ZRM U6L/T) systems, the setting of the magnetic ballast is externally adjusted through phase control. On the initial application of phase control, the ballast operates at a low setting. For the first 5 minutes of phase controlled systems, the system operates at a level of 100% and then moves on to the low setting. For the system to reach the 100% level again, the phase signal should be cut off. An extra phase control line exists in this system.



Yüksek Basınçlı Manyetik Balast Özellikleri

- Düşük watt kayıplı silisli sac ve otomatik paketleme sistemi sayesinde sessiz çalışma
- İletkenliği yüksek H sınıfı emaye kaplı bakır telleri ile uzun ömür ve düşük güç kaybı
- Yanmaz plastik aksan
- Üretim prosesi boyunca etkin kalite kontrol denetimi yapılarak eksiksiz ve hatasız üretim
- Rutubetten, UV ışınlarından, tozdan etkilenmeyen izolasyon verniğiyle korozyona karşı koruma
- Yüksek frekans yaymadığı için elektromanyetik uyumluluk bakımından sorunsuz ve canlılara karşı zararsızdır

Opsiyonlar

Farklı gerilim (220/230/240) ve frekanslarda (50/60Hz) üretim imkanı mevcuttur. 155°C ısı anahtarlı üretim uygulaması

Adjustable High Pressure Magnetic Ballast Specifications

- Low Watt-loss, quiet operation thanks to siliceous sheet and automatic packaging system
- Long-lifetime and low-loss with highly conductive H-class enamelled copper wires
- Non-flammable plastic components
- Effective quality control throughout the production process ensuring complete and fault-free production
- Protection against corrosion with moisture, ozone and dust proof insulating varnish
- Does not emit high frequency waves and thus problem-free in terms of electromagnetic compatibility and harmless to human and animal life

Options

Production in different voltages (220/230/240) and frequencies (50/60Hz). Production with 155°C thermal cut-out switch

Ürün Özellikleri Product Details

Ürün Kodu Code No	Tip Type	Güç Power (W)	Akım Current (A)	Lamba Tipi Lamp Type	Kondansatör Capacitor ($\mu F \pm 10$ 250 V)	Güç Faktörü Power Factor	Boyutlar Dimensions (mm) a b c d	Ağırlık Weight (kg)	Hacim Volume (m ³)	Koli Adedi Pcs/Pack
5912 1381	SON	50/35	0.77	SON	10	0.49	116x64x54x105	21	0.00673	16
5912 1371	SON	70/50	1,00	SON	12	0.47	116x64x54x105	21	0.00673	16
5912 1361	SON	100/70	1.20	SON	12	0.44	116x64x54x105	21.8	0.00673	16
5912 1291	SON	150/100	1.80	SON	20	0.44	122x78x66x10	15.4	0.00523	8
5912 1281	SON	250/150	3,00	SON	32	0.38	135x93x79x123	12.6	0.0041	4
5912 1271	SON	400/250	4.40	SON	45	0.45	156x93x69x145	17.6	0.00471	4