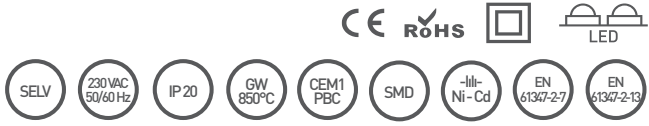


ACİL AYDINLATMA KİTİ - LED EMLUS-LED / MX2

LED panel, COB LED ve power LED için uygun
Her marka LED sürücü ile uyumlu
Enerji varken harici sürücü üzerinden sürekli aydınlatma
Anahtarlanmayan fazın kesilmesiyle devreye girme
1-3 saat çalışma süresi
Sabit akım ile LED sürme
3 ... 150 VDC çalışma aralığı, opsiyonel 200 VDC
Kısa devre, açık devre ve aşırı yük koruma
Yüksek sıcaklığa dayanıklı, endüstriyel tip Ni-Cd batarya
Batarya aşırı şarj ve deşarj koruması
Soketli batarya bağlantısı ile polarite koruma
Yeşil LED'li şarj göstergesi
Polikarbon gövde
Kolay monte edilebilir yaylı klemens
İsteğe bağlı 110 VAC uyumluluğu



EN 61347-1 güvenlik, EN 61347-2-7 ve EN 61347-2-13 fonksiyon standartları ile uyumludur.

TEKNİK DEĞERLER

ÇALIŞMA VOLTAJİ :	230 VAC 50/60 Hz	ÇIKIŞ LED SÜRME AKIMI :	19 ... 33 mA
ORTAM SICAKLIĞI (ta) :	-10 °C ... +50 °C	ÇIKIŞ LED VOLTAJ ARALIĞI :	3 ... 150 VDC
MAKS. GÖVDE SICAKLIĞI (tc) :	70 °C	AÇIK DEVRE VOLTAJİ :	0 VDC
ACİL YANMA SÜRESİ :	1 / 3 saat	KORUMA SINIFI :	IP 20
BATARYA ŞARJ SÜRESİ :	24 / 48 saat	İZOLASYON SINIFI :	II
ACİL LÜMEN FAKTÖRÜ :	%3 ... %10		

ÜRÜN LİSTESİ

ÜRÜN KODU	ÇIKIŞ LED SÜRME AKIMI*	ÇIKIŞ LED VOLTAJ ARALIĞI	LED AKIM TOLERANSI	SERİ LED SAYISI	ÇIKIŞ GÜCÜ*
EMLUS-LED/MX2-050	33 mA	3 ... 50 VDC	±5%	1 ... 17 LED	1,7 W
EMLUS-LED/MX2-075	29 mA	3 ... 75 VDC	±5%	1 ... 25 LED	2,0 W
EMLUS-LED/MX2-150	19 mA	3 ... 150 VDC	±5%	1 ... 50 LED	2,5 W

* 3,6 V dolu batarya voltajında ve tam yükte (en fazla LED sayısı) ölçülmüştür.

BATARYA VE ŞEBEKE DEĞERLERİ

ÜRÜN KODU	BATARYA DEĞERLERİ	ŞEBEKEDEN ÇEKİLEN GÜÇ (W)*	ŞEBEKEDEN ÇEKİLEN AKIM (A)*	GÜÇ FAKTÖRÜ (PF) *	KUTU ÖLÇÜSÜ (mm)	AĞIRLIK (kg)	KOLI ADEDİ
EMLUS-LED/MX2-075/1H	3,6V / 900 mAh	3,03	0,014	0,94	41 x 169,5 x 31,5	0,180	30
EMLUS-LED/MX2-150/1H	3,6V / 1200 mAh	3,06	0,014	0,95	41 x 169,5 x 31,5	0,180	30
EMLUS-LED/MX2-050/3H	3,6V / 1800 mAh	3,40	0,015	0,96	41 x 169,5 x 31,5	0,180	30
EMLUS-LED/MX2-150/3H	3,6V / 2500 mAh	3,65	0,016	0,97	41 x 169,5 x 31,5	0,180	30

* Elektriksel değerler 230 V şebeke voltajı altında ölçülmüştür.

ACİL LÜMEN FAKTÖRÜ

ARMATÜR ÇALIŞMA VOLTAJİ	350mA SÜRÜCÜLÜ ARMATÜR	500mA SÜRÜCÜLÜ ARMATÜR	700mA SÜRÜCÜLÜ ARMATÜR	1050mA SÜRÜCÜLÜ ARMATÜR	1400mA SÜRÜCÜLÜ ARMATÜR
3 ... 40 VDC	%14,00	%10,00	%7,00	%5,00	%3,50
41 ... 50 VDC	%10,00	%7,00	%5,00	%3,00	-
51 ... 75 VDC	%7,50	%5,00	%4,00	-	-
76 ... 150 VDC	%5,00	-	-	-	-

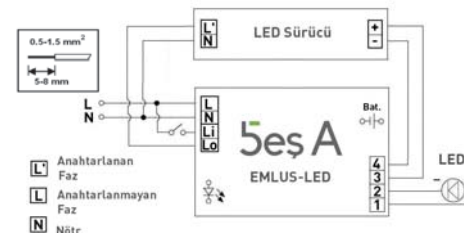
3,6 V dolu batarya voltajında ve tam yükte (maksimum armatür çalışma voltajı) ölçülmüştür.

BATARYA TABLOSU

BATARYA VOLTAJİ	BATARYA KAPASİTESİ	BATARYA HÜCRE BOYUTU	BATARYA HÜCRE ÇAPI (mm)	BATARYA HÜCRE SAYISI	BATARYA BOYUTLARI EN x BOY x YÜK. (mm)	AĞIRLIK (kg)
3,6V	900 mAh	AA	15	3	15 x 153±3 x 15	0,085
3,6V	1200 mAh	SC	23	3	23 x 129±3 x 23	0,150
3,6V	1800 mAh	SC	23	3	23 x 129±3 x 23	0,150
3,6V	2500 mAh	C	26	3	26 x 150±3 x 26	0,240

Batarya boyutları tutucular olarak verilmiştir. Tutucular eklendiğinde boy +40mm ve çap +5mm artacaktır. Bataryalar ile ilgili detaylı teknik bilgiler için batarya detay tablosuna bakabilirsiniz.

BAĞLANTI ŞEMASI



TEKNİK ÇİZİM

