

TOWER LUX

TEKNİK ÖZELLİKLER



E.I.L. System International
Patent Pending n. 33/99



	JENERATÖRSÜZ MODELLER		JENERATÖRLÜ MODELLER		
	TOWER LUX RETE	TL LUMINITE RETE	TOWERLUX DUAL	TL LUMINITE DUAL	DIESELIGHT DUAL
					
CIHAZ	32507/DSA	32607/DSA	32508/DSA	32608/DSA	32609/DSA
Karkas	Alüminyum	Fiberglas	Alüminyum	Fiberglas + metal	Galvanizli metal
Koruma Örtüsü	Kumaş	Fiberglas	Kumaş	Fiberglas	Fiberglas
Ölçüler	570x450x600 mm	460x620x620 mm	570x470x600 mm	570x650x860 mm	750x440x952 mm
Ağırlık	23 Kg	33 Kg	52 Kg	72 Kg	124 Kg
Koruma Sınıfı	IP 23	IP 44	IP 23	IP 23	IP 23
Yalıtım Sınıfı	II	II	II	II	II
LAMBA					
Enerji Besleme	230V 50Hz Şebeke	230V 50Hz Şebeke	230V 50Hz Şebeke veya Jeneratör	230V 50Hz Şebeke veya Jeneratör	230V 50Hz Şebeke veya Jeneratör
Çekilen Güç	1200 VA max	1100 VA max	1200 VA max	1100 VA max	1100 VA max
Işık Kaynağı	1000 W N Halide	Metal halide	1000 W N Halide	Metal halide	Metal halide
Güç	1000W	875W	1000W	875W	875W
Nom. Işık Akısı	95000 Lm	95000 Lm	95000 Lm	95000 Lm	95000 Lm
Isıl Renk	3900 °K	4000 °K	3900 °K	4000 °K	4000 °K
Soket / Duy	E40	E40	E40	E40	E40
Ömür	10000 saat	10000 saat	10000 saat	10000 saat	10000 saat
TAŞIYICI BALON					
Malzeme	Özel tekstil kumaş	Özel tekstil kumaş	Özel tekstil kumaş	Özel tekstil kumaş	Özel tekstil kumaş
Yükseklik	2500 / 4200 mm	2500 / 3750 mm	2500 / 4200 mm	2500 / 3750 mm	2500 / 3750 mm
Çap	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Operasyon Yüksekliği	3020 / 4720 mm	2800 / 4100 mm	3020 / 4720 mm	3000 / 4300 mm	3542 / 4702 mm
Soğutma Sistemi	80 W x 2	500 W x 1	80 W x 2	500 W x 1	500 W x 1
MOTOR					
Tip	-	-	Subaru Robin EX17	Subaru Robin EX17	Lombardini 15 LD 350
Çalıştırma	-	-	İpli	İpli	İpli veya elektrikli
Soğutma	-	-	Hava	Hava	Hava
Hacim	-	-	169 cm ³	169 cm ³	349 cm ³
Güç	-	-	2.6 KW - 3000 Rpm	2.6 KW - 3000 Rpm	5.5 KW
Yakıt	-	-	Kurşunsuz Benzin	Kurşunsuz Benzin	Diesel
Yakıt Tankı	-	-	4.5 Lt	7.5 Lt	6.5 Lt
Çalışma Süresi	-	-	4 Saat / Max güç	7.5 Saat / Max güç	13 saat, ilave yoksa
İlave Çıkış	-	-	-	-	2 KW veya 1 ek cihaz bağlanabilir
Gürültü	-	-	7 m'de 68 db	7 m'de 68 db	7 m'de 65 - 75 db
ALTERNATÖR					
Model	-	-	ES 80 - B	AP 85	NSM SE100D
Tip	-	-	Senkron, tek fazlı, fırçasız	Senkron, tek fazlı, fırçasız	Senkron fazlı
Güç	-	-	2.2 KVA	2.2 KVA	3.5 KVA
Voltaj	-	-	230 V +5% -%10	230 V +5% -%10	-
Akım	-	-	9.53 A	9.53 A	-
Harmonik Değişim	-	-	≤ %6	≤ %7	-
AKSESUARLAR					
Sabitlenme Çivisi	Std	Std	Std	Std	Std
Sabitlenme İpleri	Std	Std	Std	Std	Std
Balon Tamir Kit	-	Std	-	Std	Std
OPSİYONLAR					
Basınç Sensör Kiti	Evet	Evet	Evet	Evet	-
Araç Üstü Montaj	-	Fiberglas	-	Fiberglas	-
Havaalanları için özel sabitleme	-	Katlanır Alüminyum Kollar	-	Katlanır Alüminyum Kollar	-

DIKKAT: Katalog bilgilerinde yazım ve baskı hataları ile üretici tarafından değiştirilmiş teknik bilgiler bulunabilir.



AURA DIŞ TİC. SAN. LTD. ŞTİ.

TOWER LUX

Tower Lux:

Çok sayıda uygulama için taşınabilir ve anında kullanılabilir güçlü ışık kaynağı



TOWER LUX



TOWER LUX elektrik kaynağı vasıtasıyla ya da herhangi bir elektrik kaynağına ihtiyaç duymaksızın geniş açık alanların aydınlatılmasında gelişmiş bir çözüm sağlar. Özel kumaştan yapılmış büyük bir şişme tüpten meydana gelir.

Şişme tüp hava ile dolduğunda, ışık kaynağı geniş bir açık alanı aydınlatmak için tepede konumlanır.

Işık kaynağı, çalışma yüksekliği 5m.'ye ulaşan şişirilmiş kumaş tüpün içerisinde bulunan 1000W özel lambadan meydana gelir. Tüp, 220V şebeke elektriği ile veya elektriğin olmadığı durumda jeneratör ile çalışan fanlar tarafından şişirilir.

TOWER LUX, 10.000 m² (10 Dönüm) açık alanın aydınlatılmasını sağlamak için 3 dakikada hazır hale getirilebilir.

Tower Lux hafif, az yer kaplar ve taşınması oldukça kolaydır. Tek bir kişi tarafından bir aracın bagajına hızlı ve kolayca yerleştirilebilir.



Tower Lux DUAL 1000W

Tower Lux **Dual**, eksiksiz ve çok yönlü bir modeldir. Bünyesinde barındırdığı sessiz çalışan bir jeneratöre sahip kompakt motor ile tüm çalışma koşulları için idealdir.

Bu versiyonda basit bir anahtar vasıtasıyla tüm sistem 220V şebeke elektriği ile veya jeneratör ile çalışabilir.

Tower Lux RETE 1000W

Tower Lux **Rete**, ister şebeke elektriği ister bağımsız bir jeneratör cihazı olsun 220V elektrik kaynağının bulunduğu her yerde kullanmak için geliştirilmiştir. İki veya daha fazla Tower Lux Rete ünitesi daha da geniş alanları aydınlatmak için tek bir güç kaynağına bağlanabilir.



1000W - 95000 lm Lamba

Zemin Aydınlatma Değerleri

