

Billboards Solar Systems

Technical Features



MEET

Middle East Engineering & Telecommunications (S.A.E)
الشرق الأوسط للهندسة والاتصالات (ش.م.م)

MEET has designed many Billboard Solar Systems to illuminate all kinds of Billboards using the great power of Sun.

The Billboard Solar Systems consist of solar modules to generate electricity, batteries to store electricity, controller with timer to charge and control system operation and appropriate DC lamps to illuminate the Billboards.

أنظمة الطاقة الشمسية للإعلانات

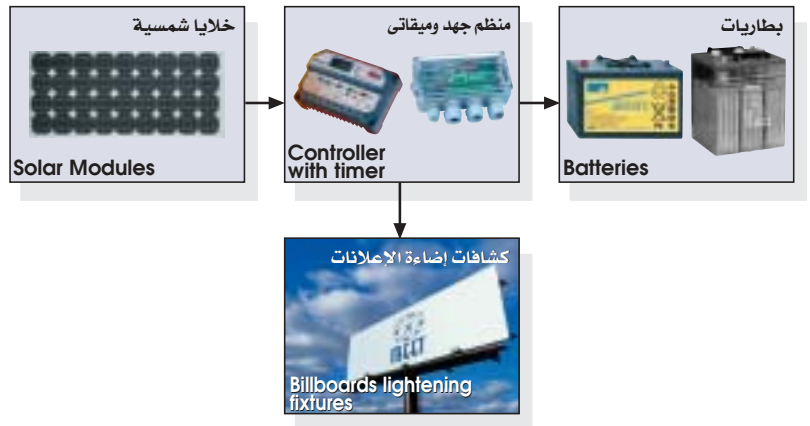
قامت شركة الشرق الأوسط للهندسة والاتصالات بتصميم العديد من أنظمة الطاقة الشمسية للإعلانات حتى يتشئ إنارة جميع لوحات الإعلانات باستخدام الطاقة الشمسية.

تتكون أنظمة الطاقة الشمسية للإعلانات من خلايا شمسية لتوليد الكهرباء وبطاريات لتخزين الطاقة الكهربائية، منظم للتحكم فى شحن وتشغيل النظام، وحدات إضاءة بالتيار المستمر لإنارة لوحات الإعلانات.

The Billboard Solar Systems are considered to be one of the best solutions as they do not need fuel, cause no noise or pollution and require minimum maintenance. They also operate independently without needing any technicians. Operation time can be adjustable from 15 minutes up to the end of the night.

For the integrity of MEET services, MEET provides complete system with all components & services required including the DC lamps used in Billboards. MEET has designed more than 55 Billboard Solar Systems that can illuminate all kinds of Billboards as shown in the table.

تعد أنظمة الطاقة الشمسية للإعلانات من أفضل الحلول فهي لا تحتاج إلى وقود ولا ينتج عنها ضوضاء ولا تسبب تلوث كما أنها لا تحتاج إلا إلى صيانة بسيطة ولا تحتاج إلى فنيين للتشغيل ويمكن استعمالها فى أى مكان ويمكن ضبط فترة تشغيل الإعلان بدايةً من ١٥ دقيقة حتى طوال الليل. وحرصاً من شركة الشرق الأوسط للهندسة والاتصالات على تكامل خدماتها، فإنها توفر جميع الخدمات والمكونات المطلوبة لتشغيل النظام بما فيها لمبات الإنارة التى تعمل بالتيار المستمر. وقد قامت الشركة بتصميم أكثر من ٥٥ نظام يمكنها إنارة جميع لوحات الإعلانات كما هو موضح بالجدول المرفق.



Billboards Solar Systems Chart
جدول أنظمة الطاقة الشمسية للإعلانات

SR	System Type					
	Model	Solar Wp	Battery WH, C100	Fixtures Qt.	Total Lum.	Hours/Day
1	AD75-0101-2	75	1200	2	5800	4.0
2	AD75-0202-2	150	2400	2	5800	5.5
3	AD75-0303-2	225	3600	2	5800	8.5
4	AD75-0404-2	300	4800	2	5800	13.0
5	AD75-0202-3	150	2400	3	8700	5.0
6	AD75-0303-3	225	3600	3	8700	7.5
7	AD75-0404-3	300	4800	3	8700	10.0
8	AD75-0505-3	375	6000	3	8700	13.0
9	AD75-0606-3	450	7200	3	8700	14.0
10	AD75-0202-4	150	2400	4	11600	4.0
11	AD75-0303-4	225	3600	4	11600	5.5
12	AD75-0404-4	300	4800	4	11600	7.5
13	AD75-0505-4	375	6000	4	11600	9.5
14	AD75-0606-4	450	7200	4	11600	12.0
15	AD75-0808-4	600	9600	4	11600	14.0
16	AD75-0404-6	300	4800	6	17400	5.0
17	AD75-0606-6	450	7200	6	17400	7.5
18	AD75-0808-6	600	9600	6	17400	10.0
19	AD75-1010-6	750	12000	6	17400	12.0
20	AD75-1212-6	900	14400	6	17400	14.0
21	AD75-0404-8	300	4800	8	23200	4.0
22	AD75-0606-8	450	7200	8	23200	5.5
23	AD75-0808-8	600	9600	8	23200	7.5
24	AD75-1010-8	750	12000	8	23200	9.5
25	AD75-1212-8	900	14400	8	23200	12.0
26	AD75-1414-8	1050	16800	8	23200	13.0
27	AD75-1616-8	1200	19200	8	23200	14.0
28	AD75-0606-10	450	7200	10	29000	4.5
29	AD75-0808-10	600	9600	10	29000	6.0
30	AD75-1010-10	750	12000	10	29000	7.5
31	AD75-1212-10	900	14400	10	29000	9.5
32	AD75-1414-10	1050	16800	10	29000	12.0
33	AD75-1616-10	1200	19200	10	29000	13.0
34	AD75-1818-10	1350	21600	10	29000	14.0
35	AD75-0808-12	600	9600	12	34800	5.0
36	AD75-1010-12	750	12000	12	34800	6.0
37	AD75-1212-12	900	14400	12	34800	7.5
38	AD75-1616-12	1200	19200	12	34800	10.0
39	AD75-2020-12	1500	24000	12	34800	12.0
40	AD75-2424-12	1800	28800	12	34800	14.0
41	AD75-0808-16	600	9600	16	46400	4.0
42	AD75-1010-16	750	12000	16	46400	5.0
43	AD75-1212-16	900	14400	16	46400	5.5
44	AD75-1616-16	1200	19200	16	46400	7.5
45	AD75-2020-16	1500	24000	16	46400	9.5
46	AD75-2424-16	1800	28800	16	46400	12.0
47	AD75-2828-16	2100	33600	16	46400	13.0
48	AD75-3232-16	2400	38400	16	46400	14.0
49	AD75-1212-20	900	14400	20	58000	4.5
50	AD75-1616-20	1200	19200	20	58000	6.0
51	AD75-2020-20	1500	24000	20	58000	7.5
52	AD75-2424-20	1800	28800	20	58000	9.5
53	AD75-2828-20	2100	33600	20	58000	12.0
54	AD75-3232-20	2400	38400	20	58000	13.0
55	AD75-3636-20	2700	43200	20	58000	14.0

© Specifications are subject to change without prior notice

Middle East Engineering & Telecommunications (S.A.E)

16, Anwar El-Mouffy St., (16 Emad El-Deen Kamel St.) Nasr City, Cairo, Egypt.
Tel. : +20 2 263 8123 / +20 12 7333797
Fax : +20 2 401 6849
e-mail: Info@MEET-Egypt.com
www.MEET-Egypt.com



الشركة الأوسط للهندسة والاتصالات (ش.م.م)

١٦ شارع أنور المفتى (١٦ شارع عماد الدين كامل)، مدينة نصر، القاهرة، مصر.
تليفون : +٢٠ ٢٦٣ ٨١٢٣ / +٢٠ ١٢ ٧٣٣٣٧٩٧
فاكس : +٢٠ ٢٤٠ ١٦٨٤٩
البريد الإلكتروني: Info@MEET-Egypt.com
www.MEET-Egypt.com