



4M<sup>®</sup>



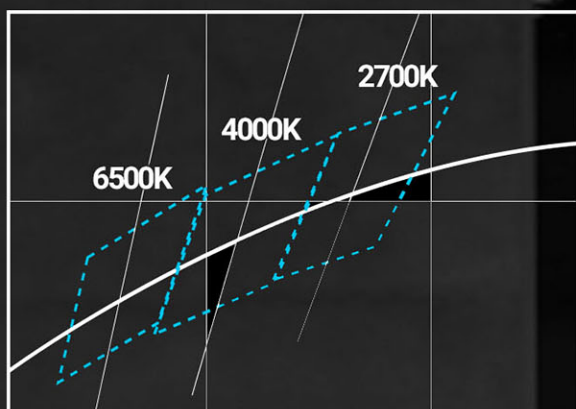




ماژول خطی، مجموعه ای از ماژول های LED می باشد که جهت استفاده در چراغ های خطی طراحی شده است. طراحی پیشرفته در کنار مصرف فوق العاده کم این نوع LED حداقل حرارت را تولید میکند از این رو حداقل نیاز به دفع گرما را دارد.

با توجه به تراکم بالای پیکسل های ماژول، روشنایی کلی به منابع نقطه ای زیادی تقسیم می شود، بنابراین اجازه داده می شود تا ماژول نزدیک به دیفیوزر نصب گردد بدون اینکه پیکسل LED نشان داده شود.

دیفیوزر پلی کربنات این چراغ با انتشار نور عالی نوری واضح و یکنواخت را به وجود می آورد، سرانجام شرایط ایده آل برای انتشار لومن های بالا در هر وات ایجاد می شود.



این نوع چراغ برای محیط های 25 درجه سانتیگراد طراحی و سازگار با RoHS و ماژول های LED آن مطابق با استانداردهای LM80 و IESNA LM79 هستند. همچنین ماژول های LED بیش از 90 لومن در هر وات را تولید می کند.




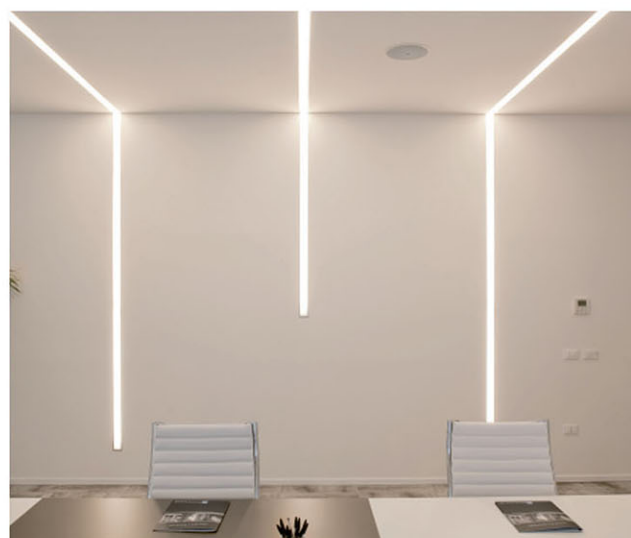
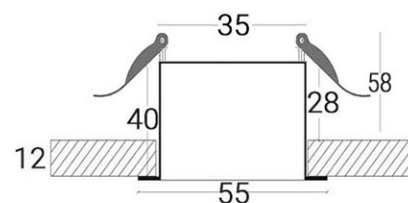
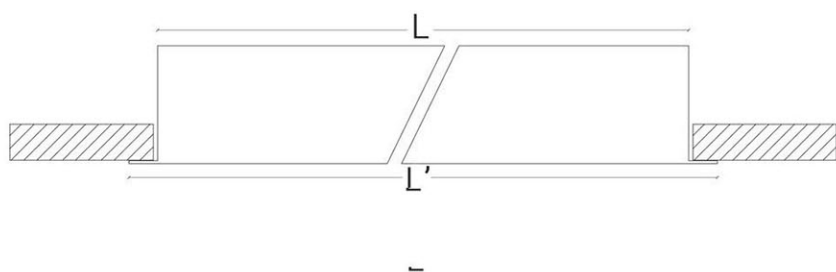




# LED LINEAR DANOUB 40MM



MODEL No.	L(MM)	L'(MM)	W(KG)
MBPL40P0600R	590	610	0.4
MBPL40P1200R	1190	1210	0.8
MBPL40P1800R	1770	1790	1.2
MBPL40P2400R	2370	2390	1.6
MBPL40P3000R	2950	2970	2.0
MBPL40P3600R	3550	3570	2.4
MBPL40P4200R	4130	4150	2.8
MBPL40P4800R	4730	4750	3.2
MBPL40P5400R	5250	5270	3.6
MBPL40P6000R	5910	5930	4.0

مدل	توان (وات)	شار نوری (لومن)	رنگ نور (کلوین)
MBPL40P0600R	12	988	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P1200R	24	1975	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P1800R	36	2963	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P2400R	48	3950	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P3000R	60	4938	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P3600R	72	5926	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P4200R	84	6913	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P4800R	96	7901	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P5400R	108	8888	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL40P6000R	120	9876	آفتابی/استاندارد/مهتابی



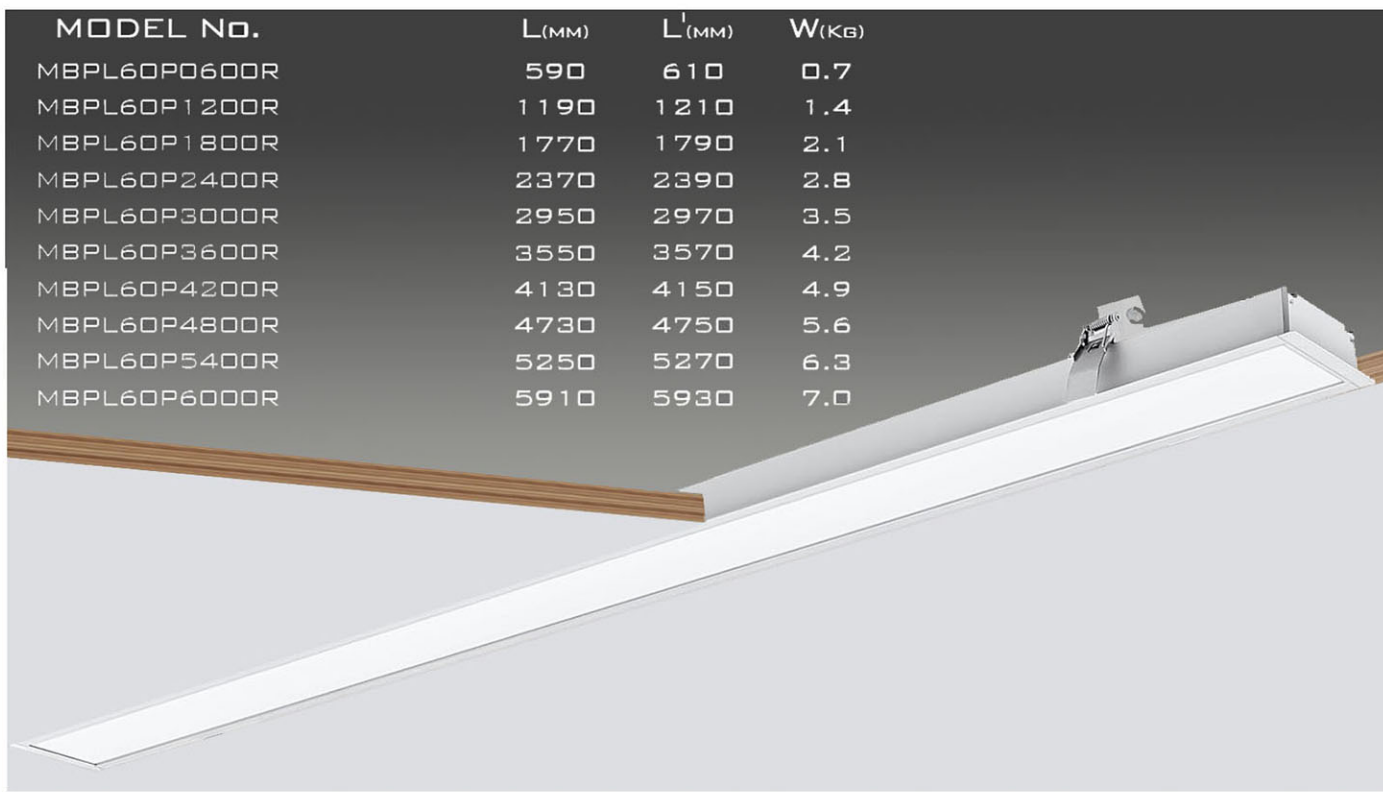


**AFTAB**  
POOL & SPA

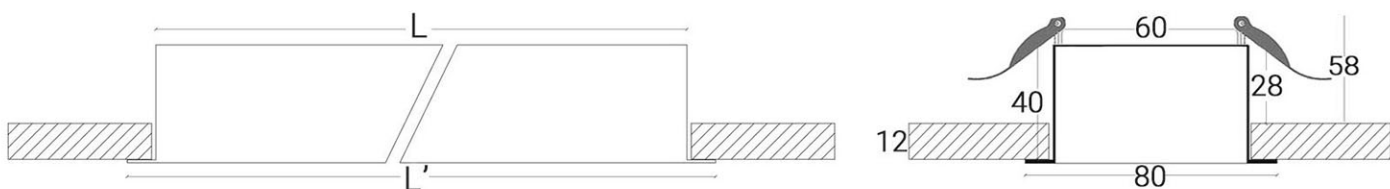




# LED LINEAR DANOUB 60MM



MODEL No.	L(MM)	L'(MM)	W(KG)
MBPL60P0600R	590	610	0.7
MBPL60P1200R	1190	1210	1.4
MBPL60P1800R	1770	1790	2.1
MBPL60P2400R	2370	2390	2.8
MBPL60P3000R	2950	2970	3.5
MBPL60P3600R	3550	3570	4.2
MBPL60P4200R	4130	4150	4.9
MBPL60P4800R	4730	4750	5.6
MBPL60P5400R	5250	5270	6.3
MBPL60P6000R	5910	5930	7.0



مدل	توان (وات)	شار نوری (لومن)	رنگ نور (کلوین)
MBPL60P0600R	24	1975	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P1200R	48	3950	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P1800R	72	5926	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P2400R	96	7901	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P3000R	120	9876	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P3600R	144	11851	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P4200R	168	13826	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P4800R	192	15802	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P5400R	216	17777	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL60P6000R	240	19752	آفتابی/استاندارد/مهتابی





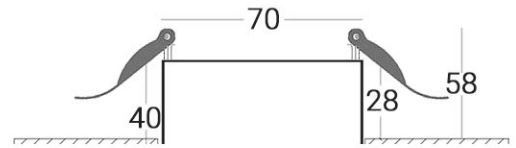
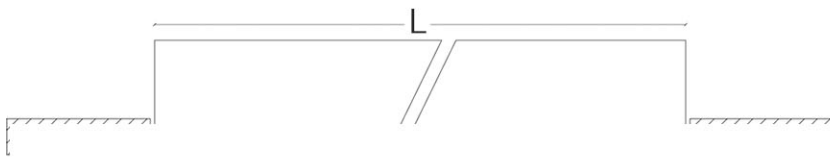




# LED LINEAR DANOUB 70MM



MODEL No.	L(MM)	L'(MM)	W(KG)
MBPL70P0600R	590	610	0.8
MBPL70P1200R	1190	1210	1.6
MBPL70P1800R	1770	1790	2.4
MBPL70P2400R	2370	2390	3.2
MBPL70P3000R	2950	2970	4.0
MBPL70P3600R	3550	3570	4.8
MBPL70P4200R	4130	4150	5.6
MBPL70P4800R	4730	4750	6.4
MBPL70P5400R	5250	5270	7.2
MBPL70P6000R	5910	5930	8.0



مدل	توان (وات)	شار نوری (لومن)	رنگ نور (کلوین)
MBPL70P0600R	24	1975	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P1200R	48	3950	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P1800R	72	5926	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P2400R	96	7901	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P3000R	120	9876	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P3600R	144	11851	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P4200R	168	13826	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P4800R	192	15802	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P5400R	216	17777	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL70P6000R	240	19752	آفتابی/استاندارد/مهتابی





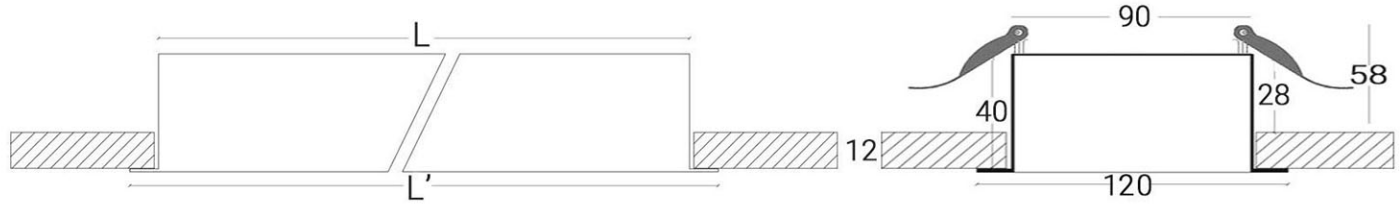




# LED LINEAR DANOUB 90MM



MODEL No.	L(MM)	L'(MM)	W(KG)
MBPL90P0600R	590	610	0.9
MBPL90P1200R	1190	1210	1.8
MBPL90P1800R	1770	1790	2.7
MBPL90P2400R	2370	2390	3.6
MBPL90P3000R	2950	2970	4.5
MBPL90P3600R	3550	3570	5.4
MBPL90P4200R	4130	4150	6.3
MBPL90P4800R	4730	4750	7.2
MBPL90P5400R	5310	5330	8.1
MBPL90P6000R	5910	5930	9.0



مدل	توان (وات)	شار نوری (لومن)	رنگ نور (کلوین)
MBPL90P0600R	24	1975	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P1200R	48	3950	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P1800R	72	5926	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P2400R	96	7901	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P3000R	120	9876	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P3600R	144	11851	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P4200R	168	13826	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P4800R	192	15802	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P5400R	216	17777	آفتابی/استاندارد/مهتابی
MBPL90P6000R	240	19752	آفتابی/استاندارد/مهتابی







[WWW.LED4M.COM](http://WWW.LED4M.COM)