

LINEAR EXT WALL MOUNT SERIES - LED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (LXT-WM1-PLED)

LXT-WM1-PLED																			
LED Count	Drive Current (mA)	System Watts	Dist'n Type	27K (2700K - 70CRI)			30K (3000K - 70CRI)			40K (4000K - 70CRI)			50K (5000K - 70CRI)			System Watts	TRA (590nm)		
				LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING		LUMENS	LPW	BUG RATING
20	350	21.4	II	2820	132	B1-U0-G1	3044	142	B1-U0-G1	3204	150	B1-U0-G1	3364	157	B1-U0-G1	17.0	1119	66	B0-U0-G0
			II-FR	2838	133	B1-U0-G1	3064	143	B1-U0-G1	3225	151	B1-U0-G1	3386	158	B1-U0-G1		1126	66	B0-U0-G0
			III-M	2869	134	B1-U0-G1	3097	145	B1-U0-G1	3260	152	B1-U0-G1	3423	160	B1-U0-G1		1139	67	B0-U0-G0
			III-W	2663	124	B1-U0-G1	2875	134	B1-U0-G1	3027	141	B1-U0-G1	3178	149	B1-U0-G1		1057	62	B0-U0-G1
			IV	2846	133	B1-U0-G1	3073	144	B1-U0-G1	3235	151	B1-U0-G1	3396	159	B1-U0-G1		1129	66	B0-U0-G0
			IV-FT	2593	121	B1-U0-G1	2800	131	B1-U0-G1	2947	138	B1-U0-G1	3094	145	B1-U0-G1		1029	61	B0-U0-G1
			II-HS	2062	96	B0-U0-G1	2226	104	B0-U0-G1	2343	109	B0-U0-G1	2460	115	B0-U0-G1		819	48	B0-U0-G0
			II-FR-HS	2097	98	B0-U0-G0	2264	106	B0-U0-G0	2383	111	B0-U0-G0	2502	117	B0-U0-G0		833	49	B0-U0-G0
			III-M-HS	2085	97	B0-U0-G1	2251	105	B0-U0-G1	2370	111	B0-U0-G1	2488	116	B0-U0-G1		828	49	B0-U0-G0
			III-W-HS	2042	95	B0-U0-G1	2204	103	B0-U0-G1	2320	108	B0-U0-G1	2436	114	B0-U0-G1		811	48	B0-U0-G1
			IV-HS	2155	101	B0-U0-G1	2326	109	B0-U0-G1	2448	114	B0-U0-G1	2571	120	B0-U0-G1		855	50	B0-U0-G0
			IV-FT-HS	2037	95	B0-U0-G1	2199	103	B0-U0-G1	2314	108	B0-U0-G1	2430	114	B0-U0-G1		808	48	B0-U0-G1
20	525	32.4	II	4060	125	B1-U0-G1	4383	135	B1-U0-G1	4613	142	B1-U0-G1	4844	150	B1-U0-G1	25.0	1313	53	B1-U0-G1
			II-FR	4087	126	B1-U0-G1	4412	136	B1-U0-G1	4644	143	B1-U0-G1	4876	150	B1-U0-G1		1322	53	B1-U0-G0
			III-M	4131	127	B1-U0-G1	4459	138	B1-U0-G1	4694	145	B1-U0-G1	4929	152	B1-U0-G1		1335	53	B0-U0-G1
			III-W	3836	118	B1-U0-G1	4141	128	B1-U0-G2	4359	135	B1-U0-G2	4576	141	B1-U0-G2		1240	50	B0-U0-G1
			IV	4100	127	B1-U0-G1	4426	137	B1-U0-G1	4659	144	B1-U0-G1	4892	151	B1-U0-G1		1325	53	B0-U0-G1
			IV-FT	3735	115	B1-U0-G2	4032	124	B1-U0-G2	4244	131	B1-U0-G2	4456	138	B1-U0-G2		1207	48	B0-U0-G1
			II-HS	2969	92	B0-U0-G1	3205	99	B0-U0-G1	3374	104	B0-U0-G1	3542	109	B0-U0-G1		960	38	B0-U0-G0
			II-FR-HS	3020	93	B0-U0-G0	3260	101	B0-U0-G1	3432	106	B0-U0-G1	3603	111	B0-U0-G1		976	39	B0-U0-G0
			III-M-HS	3004	93	B0-U0-G1	3242	100	B0-U0-G1	3413	105	B0-U0-G1	3584	111	B0-U0-G1		972	39	B0-U0-G0
			III-W-HS	2941	91	B0-U0-G1	3174	98	B0-U0-G1	3342	103	B0-U0-G1	3509	108	B0-U0-G1		950	38	B0-U0-G1
			IV-HS	3103	96	B0-U0-G1	3349	103	B0-U0-G1	3525	109	B0-U0-G1	3702	114	B0-U0-G1		1003	40	B0-U0-G0
			IV-FT-HS	2933	91	B0-U0-G1	3166	98	B0-U0-G2	3333	103	B0-U0-G2	3499	108	B0-U0-G2		948	38	B0-U0-G1
20	700	43.4	II	5149	119	B1-U0-G1	5558	128	B1-U0-G1	5851	135	B2-U0-G1	6143	142	B2-U0-G1	N/A	N/A		
			II-FR	5183	119	B1-U0-G1	5596	129	B1-U0-G1	5890	136	B2-U0-G1	6184	142	B2-U0-G1				
			III-M	5239	121	B1-U0-G1	5655	130	B1-U0-G1	5953	137	B1-U0-G2	6251	144	B2-U0-G2				
			III-W	4864	112	B1-U0-G2	5251	121	B1-U0-G2	5527	127	B1-U0-G2	5804	134	B1-U0-G2				
			IV	5199	120	B1-U0-G1	5613	129	B1-U0-G1	5908	136	B1-U0-G2	6204	143	B2-U0-G2				
			IV-FT	4737	109	B1-U0-G2	5113	118	B1-U0-G2	5382	124	B1-U0-G2	5652	130	B1-U0-G2				
			II-HS	3766	87	B0-U0-G1	4065	94	B0-U0-G1	4279	99	B0-U0-G1	4493	104	B0-U0-G1				
			II-FR-HS	3830	88	B0-U0-G1	4135	95	B0-U0-G1	4352	100	B0-U0-G1	4570	105	B0-U0-G1				
			III-M-HS	3810	88	B0-U0-G1	4112	95	B0-U0-G1	4329	100	B0-U0-G2	4545	105	B0-U0-G2				
			III-W-HS	3728	86	B0-U0-G2	4025	93	B0-U0-G2	4237	98	B0-U0-G2	4449	103	B0-U0-G2				
			IV-HS	3935	91	B0-U0-G1	4247	98	B0-U0-G1	4471	103	B0-U0-G1	4694	108	B0-U0-G2				
			IV-FT-HS	3719	86	B0-U0-G2	4015	93	B0-U0-G2	4226	97	B0-U0-G2	4437	102	B0-U0-G2				
20	875	54.0	II	5950	110	B2-U0-G1	6423	119	B2-U0-G2	6761	125	B2-U0-G2	7099	131	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	5989	111	B2-U0-G1	6465	120	B2-U0-G1	6806	126	B2-U0-G1	7146	132	B2-U0-G1				
			III-M	6054	112	B1-U0-G2	6535	121	B2-U0-G2	6879	127	B2-U0-G2	7223	134	B2-U0-G2				
			III-W	5621	104	B1-U0-G2	6068	112	B1-U0-G2	6387	118	B1-U0-G2	6706	124	B1-U0-G2				
			IV	6008	111	B1-U0-G2	6486	120	B2-U0-G2	6827	126	B2-U0-G2	7168	133	B2-U0-G2				
			IV-FT	5473	101	B1-U0-G2	5908	109	B1-U0-G2	6219	115	B1-U0-G2	6530	121	B1-U0-G2				
			II-HS	4352	81	B0-U0-G1	4697	87	B1-U0-G2	4945	92	B1-U0-G2	5192	96	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	4426	82	B0-U0-G1	4778	88	B0-U0-G1	5030	93	B0-U0-G1	5281	98	B0-U0-G1				
			III-M-HS	4402	82	B0-U0-G2	4752	88	B0-U0-G2	5002	93	B0-U0-G2	5252	97	B0-U0-G2				
			III-W-HS	4309	80	B0-U0-G2	4651	86	B0-U0-G2	4896	91	B0-U0-G2	5141	95	B0-U0-G2				
			IV-HS	4547	84	B0-U0-G1	4909	91	B0-U0-G2	5167	96	B0-U0-G2	5425	100	B0-U0-G2				
			IV-FT-HS	4297	80	B0-U0-G2	4639	86	B0-U0-G2	4883	90	B0-U0-G2	5127	95	B0-U0-G2				
20	1050	64.1	II	6838	107	B2-U0-G2	7382	115	B2-U0-G2	7771	121	B2-U0-G2	8160	127	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	6884	107	B2-U0-G1	7432	116	B2-U0-G1	7823	122	B2-U0-G1	8214	128	B2-U0-G1				
			III-M	6958	109	B2-U0-G2	7511	117	B2-U0-G2	7907	123	B2-U0-G2	8302	130	B2-U0-G2				
			III-W	6460	101	B1-U0-G2	6974	109	B1-U0-G2	7341	115	B1-U0-G2	7708	120	B1-U0-G2				
			IV	6905	108	B2-U0-G2	7455	116	B2-U0-G2	7847	122	B2-U0-G2	8240	129	B2-U0-G2				
			IV-FT	6291	98	B1-U0-G2	6791	106	B1-U0-G2	7148	112	B1-U0-G3	7506	117	B2-U0-G3				
			II-HS	5002	78	B1-U0-G2	5399	84	B1-U0-G2	5683	89	B1-U0-G2	5967	93	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	5087	79	B0-U0-G1	5492	86	B0-U0-G1	5781	90	B1-U0-G1	6070	95	B1-U0-G1				
			III-M-HS	5060	79	B0-U0-G2	5462	85	B0-U0-G2	5750	90	B0-U0-G2	6037	94	B0-U0-G2				
			III-W-HS	4952	77	B0-U0-G2	5346	83	B0-U0-G2	5628	88	B0-U0-G2	5909	92	B0-U0-G2				
			IV-HS	5226	82	B0-U0-G2	5642	88	B0-U0-G2	5939	93	B0-U0-G2	6236	97	B0-U0-G2				
			IV-FT-HS	4939	77	B0-U0-G2	5332	83	B0-U0-G2	5613	88	B0-U0-G2	5893	92	B0-U0-G2				

IES File downloads for this product can be found at www.usaltg.com/downloads/asr.html

LINEAR EXT WALL MOUNT SERIES - LED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (LXT-WM2-PLED)

LXT-WM2-PLED																			
LED Count	Drive Current (mA)	System Watts	Dist'n Type	27K (2700K - 70CRI)			30K (3000K - 70CRI)			40K (4000K - 70CRI)			50K (5000K - 70CRI)			System Watts	TRA (590nm)		
				LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING		LUMENS	LPW	BUG RATING
40	350	42.7	II	5819	136	B2-U0-G1	6281	147	B2-U0-G1	6612	155	B2-U0-G2	6943	163	B2-U0-G2	33.0	2309	70	B1-U0-G1
			II-FR	5858	137	B2-U0-G1	6324	148	B2-U0-G1	6657	156	B2-U0-G1	6990	164	B2-U0-G1		2325	70	B1-U0-G0
			III-M	5921	139	B1-U0-G2	6392	150	B2-U0-G2	6728	158	B2-U0-G2	7065	165	B2-U0-G2		2349	71	B1-U0-G1
			III-W	5497	129	B1-U0-G2	5935	139	B1-U0-G2	6247	146	B1-U0-G2	6559	154	B1-U0-G2		2182	66	B1-U0-G1
			IV	5876	138	B1-U0-G2	6344	149	B2-U0-G2	6677	156	B2-U0-G2	7011	164	B2-U0-G2		1166	35	B0-U0-G0
			IV-FT	5353	125	B1-U0-G2	5778	135	B1-U0-G2	6083	142	B1-U0-G2	6387	150	B1-U0-G2		2124	64	B1-U0-G1
			II-HS	4256	100	B0-U0-G1	4594	108	B1-U0-G1	4836	113	B1-U0-G2	5077	119	B1-U0-G2		1689	51	B0-U0-G0
			II-FR-HS	4329	101	B0-U0-G1	4673	109	B0-U0-G1	4919	115	B0-U0-G1	5165	121	B0-U0-G1		1718	52	B0-U0-G0
			III-M-HS	4305	101	B0-U0-G2	4647	109	B0-U0-G2	4892	115	B0-U0-G2	5137	120	B0-U0-G2		1708	52	B0-U0-G1
			III-W-HS	4214	99	B0-U0-G2	4550	107	B0-U0-G2	4789	112	B0-U0-G2	5028	118	B0-U0-G2		1673	51	B0-U0-G1
			IV-HS	4447	104	B0-U0-G1	4801	112	B0-U0-G2	5054	118	B0-U0-G2	5306	124	B0-U0-G2		1764	53	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	4203	98	B0-U0-G2	4537	106	B0-U0-G2	4776	112	B0-U0-G2	5015	117	B0-U0-G2		1668	51	B0-U0-G1
40	525	64.7	II	8396	130	B2-U0-G2	9064	140	B2-U0-G2	9541	147	B2-U0-G2	10017	155	B2-U0-G2	51.0	2715	53	B1-U0-G1
			II-FR	8452	131	B2-U0-G1	9125	141	B2-U0-G1	9605	148	B2-U0-G1	10085	156	B2-U0-G1		2733	54	B1-U0-G1
			III-M	8543	132	B2-U0-G2	9223	143	B2-U0-G2	9708	150	B2-U0-G2	10194	158	B2-U0-G2		2762	54	B1-U0-G1
			III-W	7932	123	B2-U0-G2	8563	132	B2-U0-G2	9013	139	B2-U0-G3	9464	146	B2-U0-G3		2565	50	B1-U0-G1
			IV	8478	131	B2-U0-G2	9152	141	B2-U0-G2	9634	149	B2-U0-G2	10116	156	B2-U0-G2		2742	54	B1-U0-G1
			IV-FT	7724	119	B2-U0-G3	8338	129	B2-U0-G3	8777	136	B2-U0-G3	9216	142	B2-U0-G3		2497	49	B1-U0-G1
			II-HS	6141	95	B1-U0-G2	6629	102	B1-U0-G2	6978	108	B1-U0-G2	7327	113	B1-U0-G2		1985	39	B0-U0-G1
			II-FR-HS	6246	97	B1-U0-G1	6743	104	B1-U0-G1	7098	110	B1-U0-G1	7453	115	B1-U0-G1		2020	40	B0-U0-G0
			III-M-HS	6212	96	B0-U0-G2	6706	104	B0-U0-G2	7060	109	B0-U0-G2	7412	115	B0-U0-G2		2009	39	B0-U0-G1
			III-W-HS	6081	94	B0-U0-G2	6564	101	B0-U0-G2	6910	107	B0-U0-G2	7255	112	B0-U0-G2		1966	39	B0-U0-G1
			IV-HS	6417	99	B0-U0-G2	6927	107	B0-U0-G2	7292	113	B0-U0-G2	7656	118	B1-U0-G2		2075	41	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	6064	94	B0-U0-G2	6546	101	B0-U0-G2	6891	107	B1-U0-G2	7235	112	B1-U0-G3		1960	38	B0-U0-G1
40	700	86.8	II	10669	123	B2-U0-G2	11518	133	B2-U0-G2	12124	140	B2-U0-G2	12730	147	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	10740	124	B2-U0-G1	11594	134	B3-U0-G1	12205	141	B3-U0-G1	12815	148	B3-U0-G1				
			III-M	10856	125	B2-U0-G2	11719	135	B2-U0-G2	12336	142	B2-U0-G2	12953	149	B2-U0-G2				
			III-W	10079	116	B2-U0-G3	10880	125	B2-U0-G3	11453	132	B2-U0-G3	12026	139	B2-U0-G3				
			IV	10774	124	B2-U0-G2	11630	134	B2-U0-G2	12243	141	B2-U0-G2	12855	148	B2-U0-G2				
			IV-FT	9814	113	B2-U0-G3	10595	122	B2-U0-G3	11153	128	B2-U0-G3	11710	135	B2-U0-G3				
			II-HS	7803	90	B1-U0-G2	8423	97	B1-U0-G2	8866	102	B1-U0-G2	9310	107	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	7937	91	B1-U0-G1	8568	99	B1-U0-G1	9019	104	B1-U0-G1	9470	109	B1-U0-G1				
			III-M-HS	7893	91	B1-U0-G2	8521	98	B1-U0-G2	8970	103	B1-U0-G2	9418	109	B1-U0-G2				
			III-W-HS	7726	89	B0-U0-G2	8341	96	B1-U0-G2	8780	101	B1-U0-G2	9218	106	B1-U0-G2				
			IV-HS	8153	94	B1-U0-G2	8802	101	B1-U0-G2	9265	107	B1-U0-G2	9728	112	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	7705	89	B1-U0-G3	8318	96	B1-U0-G3	8756	101	B1-U0-G3	9194	106	B1-U0-G3				
40	875	107.9	II	12366	115	B2-U0-G2	13349	124	B2-U0-G2	14052	130	B2-U0-G2	14754	137	B3-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	12448	115	B3-U0-G1	13439	125	B3-U0-G1	14146	131	B3-U0-G1	14853	138	B3-U0-G2				
			III-M	12581	117	B2-U0-G2	13582	126	B2-U0-G2	14297	133	B2-U0-G2	15012	139	B2-U0-G2				
			III-W	11682	108	B2-U0-G3	12611	117	B2-U0-G3	13275	123	B2-U0-G3	13939	129	B2-U0-G3				
			IV	12487	116	B2-U0-G2	13480	125	B2-U0-G2	14189	132	B2-U0-G2	14899	138	B2-U0-G2				
			IV-FT	11375	105	B2-U0-G3	12280	114	B2-U0-G3	12926	120	B2-U0-G3	13573	126	B2-U0-G3				
			II-HS	9044	84	B1-U0-G2	9763	90	B1-U0-G2	10277	95	B1-U0-G2	10791	100	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	9199	85	B1-U0-G1	9930	92	B1-U0-G1	10453	97	B1-U0-G1	10976	102	B1-U0-G1				
			III-M-HS	9149	85	B1-U0-G2	9876	92	B1-U0-G2	10396	96	B1-U0-G2	10916	101	B1-U0-G2				
			III-W-HS	8955	83	B1-U0-G2	9667	90	B1-U0-G3	10176	94	B1-U0-G3	10685	99	B1-U0-G3				
			IV-HS	9450	88	B1-U0-G2	10201	95	B1-U0-G2	10738	100	B1-U0-G2	11275	104	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	8931	83	B1-U0-G3	9641	89	B1-U0-G3	10149	94	B1-U0-G3	10656	99	B1-U0-G3				
40	1050	128.2	II	14213	111	B2-U0-G2	15344	120	B3-U0-G2	16151	126	B3-U0-G3	16959	132	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			II-FR	14308	112	B3-U0-G1	15446	120	B3-U0-G2	16259	127	B3-U0-G2	17072	133	B3-U0-G2				
			III-M	14461	113	B2-U0-G2	15612	122	B3-U0-G2	16433	128	B3-U0-G3	17255	135	B3-U0-G3				
			III-W	13427	105	B2-U0-G3	14495	113	B2-U0-G3	15258	119	B2-U0-G3	16021	125	B3-U0-G3				
			IV	14352	112	B2-U0-G2	15494	121	B3-U0-G2	16309	127	B3-U0-G3	17125	134	B3-U0-G3				
			IV-FT	13075	102	B2-U0-G3	14115	110	B2-U0-G3	14858	116	B3-U0-G3	15601	122	B3-U0-G3				
			II-HS	10395	81	B1-U0-G2	11222	88	B1-U0-G2	11813	92	B1-U0-G2	12403	97	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	10573	82	B1-U0-G1	11414	89	B1-U0-G2	12015	94	B1-U0-G2	12616	98	B1-U0-G2				
			III-M-HS	10516	82	B1-U0-G2	11352	89	B1-U0-G2	11949	93	B1-U0-G3	12547	98	B1-U0-G3				
			III-W-HS	10293	80	B1-U0-G3	11112	87	B1-U0-G3	11696	91	B1-U0-G3	12281	96	B1-U0-G3				
			IV-HS	10862	85	B1-U0-G2	11726	91	B1-U0-G2	12343	96	B1-U0-G2	12960	101	B1-U0-G3				
			IV-FT-HS	10266	80	B1-U0-G3	11082	86	B1-U0-G3	11665	91	B1-U0-G3	12248	96	B1-U0-G3				

IES File downloads for this product can be found at www.usalgt.com/downloads/asr.html

LINEAR EXT WALL MOUNT SERIES - LED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (LXT-WM3-PLED)

LXT-WM3-PLLED																			
LED Count	Drive Current (mA)	System Watts	Dist'n Type	27K (2700K - 70CRI)			30K (3000K - 70CRI)			40K (4000K - 70CRI)			50K (5000K - 70CRI)			System Watts	TRA (590nm)		
				LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING	LUMENS	LPW	BUG RATING		LUMENS	LPW	BUG RATING
60	350	64.1	II	8458	132	B2-U0-G2	9131	142	B2-U0-G2	9611	150	B2-U0-G2	10092	157	B2-U0-G2	50.0	3356	67	B1-U0-G1
			II-FR	8515	133	B2-U0-G1	9192	143	B2-U0-G1	9676	151	B2-U0-G1	10159	158	B2-U0-G1		3379	68	B1-U0-G1
			III-M	8605	134	B2-U0-G2	9290	145	B2-U0-G2	9779	153	B2-U0-G2	10268	160	B2-U0-G2		3415	68	B1-U0-G1
			III-W	7990	125	B2-U0-G2	8626	135	B2-U0-G2	9080	142	B2-U0-G3	9534	149	B2-U0-G3		3170	63	B1-U0-G1
			IV	8541	133	B2-U0-G2	9220	144	B2-U0-G2	9705	151	B2-U0-G2	10190	159	B2-U0-G2		3389	68	B1-U0-G1
			IV-FT	7780	121	B2-U0-G3	8399	131	B2-U0-G3	8841	138	B2-U0-G3	9283	145	B2-U0-G3		3088	62	B1-U0-G1
			II-HS	6186	97	B1-U0-G2	6678	104	B1-U0-G2	7029	110	B1-U0-G2	7380	115	B1-U0-G2		2455	49	B0-U0-G1
			II-FR-HS	6292	98	B1-U0-G1	6792	106	B1-U0-G1	7150	112	B1-U0-G1	7508	117	B1-U0-G1		2497	50	B0-U0-G0
			III-M-HS	6257	98	B0-U0-G2	6755	105	B0-U0-G2	7111	111	B0-U0-G2	7466	116	B0-U0-G2		2483	50	B0-U0-G1
			III-W-HS	6125	96	B0-U0-G2	6613	103	B0-U0-G2	6961	109	B0-U0-G2	7309	114	B0-U0-G2		2431	49	B0-U0-G1
			IV-HS	6464	101	B0-U0-G2	6978	109	B0-U0-G2	7345	115	B0-U0-G2	7712	120	B1-U0-G2		2564	51	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	6109	95	B0-U0-G2	6595	103	B0-U0-G2	6942	108	B1-U0-G2	7289	114	B1-U0-G3		2424	48	B0-U0-G1
60	525	97.1	II	12180	125	B2-U0-G2	13148	135	B2-U0-G2	13840	143	B2-U0-G2	14532	150	B3-U0-G2	76.0	3939	52	B1-U0-G1
			II-FR	12261	126	B3-U0-G1	13236	136	B3-U0-G1	13933	143	B3-U0-G1	14630	151	B3-U0-G1		3965	52	B1-U0-G1
			III-M	12392	128	B2-U0-G2	13378	138	B2-U0-G2	14082	145	B2-U0-G2	14786	152	B2-U0-G2		4007	53	B1-U0-G1
			III-W	11506	118	B2-U0-G3	12421	128	B2-U0-G3	13075	135	B2-U0-G3	13728	141	B2-U0-G3		3720	49	B1-U0-G1
			IV	12299	127	B2-U0-G2	13278	137	B2-U0-G2	13977	144	B2-U0-G2	14675	151	B2-U0-G2		3977	52	B1-U0-G1
			IV-FT	11204	115	B2-U0-G3	12095	125	B2-U0-G3	12731	131	B2-U0-G3	13368	138	B2-U0-G3		3622	48	B1-U0-G2
			II-HS	8908	92	B1-U0-G2	9616	99	B1-U0-G2	10122	104	B1-U0-G2	10628	109	B1-U0-G2		2880	38	B0-U0-G1
			II-FR-HS	9061	93	B1-U0-G1	9782	101	B1-U0-G1	10296	106	B1-U0-G1	10811	111	B1-U0-G1		2930	39	B0-U0-G0
			III-M-HS	9011	93	B1-U0-G2	9728	100	B1-U0-G2	10240	105	B1-U0-G2	10752	111	B1-U0-G2		2914	38	B0-U0-G1
			III-W-HS	8821	91	B1-U0-G2	9522	98	B1-U0-G3	10024	103	B1-U0-G3	10525	108	B1-U0-G3		2852	38	B0-U0-G1
			IV-HS	9308	96	B1-U0-G2	10048	103	B1-U0-G2	10578	109	B1-U0-G2	11106	114	B1-U0-G2		3010	40	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	8797	91	B1-U0-G3	9497	98	B1-U0-G3	9997	103	B1-U0-G3	10497	108	B1-U0-G3		2844	37	B0-U0-G1
60	700	130.2	II	15446	119	B3-U0-G2	16674	128	B3-U0-G3	17552	135	B3-U0-G3	18430	142	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			II-FR	15548	119	B3-U0-G2	16785	129	B3-U0-G2	17668	136	B3-U0-G2	18552	142	B3-U0-G2				
			III-M	15716	121	B3-U0-G2	16966	130	B3-U0-G3	17859	137	B3-U0-G3	18752	144	B3-U0-G3				
			III-W	14592	112	B2-U0-G3	15752	121	B3-U0-G3	16581	127	B3-U0-G3	17411	134	B3-U0-G3				
			IV	15597	120	B3-U0-G2	16838	129	B3-U0-G3	17724	136	B3-U0-G3	18610	143	B3-U0-G3				
			IV-FT	14208	109	B2-U0-G3	15339	118	B3-U0-G3	16146	124	B3-U0-G4	16953	130	B3-U0-G4				
			II-HS	11296	87	B1-U0-G2	12194	94	B1-U0-G2	12836	99	B1-U0-G2	13478	104	B1-U0-G3				
			II-FR-HS	11490	88	B1-U0-G2	12405	95	B1-U0-G2	13057	100	B1-U0-G2	13710	105	B1-U0-G2				
			III-M-HS	11428	88	B1-U0-G2	12337	95	B1-U0-G3	12986	100	B1-U0-G3	13635	105	B1-U0-G3				
			III-W-HS	11186	86	B1-U0-G3	12076	93	B1-U0-G3	12712	98	B1-U0-G3	13347	103	B1-U0-G3				
			IV-HS	11804	91	B1-U0-G2	12743	98	B1-U0-G2	13414	103	B1-U0-G3	14084	108	B1-U0-G3				
			IV-FT-HS	11156	86	B1-U0-G3	12043	92	B1-U0-G3	12677	97	B1-U0-G3	13311	102	B1-U0-G3				
60	875	161.9	II	17849	110	B3-U0-G3	19268	119	B3-U0-G3	20283	125	B3-U0-G3	21297	132	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			II-FR	17967	111	B3-U0-G2	19396	120	B3-U0-G2	20417	126	B3-U0-G2	21438	132	B3-U0-G2				
			III-M	18160	112	B3-U0-G3	19605	121	B3-U0-G3	20637	127	B3-U0-G3	21669	134	B3-U0-G3				
			III-W	16861	104	B3-U0-G3	18203	112	B3-U0-G3	19161	118	B3-U0-G4	20119	124	B3-U0-G4				
			IV	18023	111	B3-U0-G3	19457	120	B3-U0-G3	20481	127	B3-U0-G3	21505	133	B3-U0-G3				
			IV-FT	16419	101	B3-U0-G4	17725	109	B3-U0-G4	18658	115	B3-U0-G4	19591	121	B3-U0-G4				
			II-HS	13054	81	B1-U0-G3	14092	87	B1-U0-G3	14834	92	B1-U0-G3	15575	96	B1-U0-G3				
			II-FR-HS	13278	82	B1-U0-G2	14334	89	B1-U0-G2	15089	93	B1-U0-G2	15843	98	B1-U0-G2				
			III-M-HS	13206	82	B1-U0-G3	14256	88	B1-U0-G3	15007	93	B1-U0-G3	15757	97	B1-U0-G3				
			III-W-HS	12926	80	B1-U0-G3	13954	86	B1-U0-G3	14688	91	B1-U0-G3	15422	95	B1-U0-G4				
			IV-HS	13641	84	B1-U0-G3	14726	91	B1-U0-G3	15501	96	B1-U0-G3	16276	101	B1-U0-G3				
			IV-FT-HS	12891	80	B1-U0-G3	13916	86	B1-U0-G4	14649	90	B1-U0-G4	15381	95	B1-U0-G4				
60	1050	192.3	II	20516	107	B3-U0-G3	22148	115	B3-U0-G3	23313	121	B3-U0-G3	24479	127	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			II-FR	20652	107	B3-U0-G2	22295	116	B3-U0-G2	23468	122	B3-U0-G2	24641	128	B3-U0-G2				
			III-M	20874	109	B3-U0-G3	22535	117	B3-U0-G3	23721	123	B3-U0-G4	24906	130	B3-U0-G4				
			III-W	19381	101	B3-U0-G4	20922	109	B3-U0-G4	22024	115	B3-U0-G4	23125	120	B3-U0-G4				
			IV	20716	108	B3-U0-G3	22364	116	B3-U0-G3	23541	122	B3-U0-G3	24718	129	B3-U0-G4				
			IV-FT	18872	98	B3-U0-G4	20373	106	B3-U0-G4	21446	112	B3-U0-G4	22518	117	B3-U0-G4				
			II-HS	15004	78	B1-U0-G3	16198	84	B1-U0-G3	17050	89	B1-U0-G3	17902	93	B1-U0-G3				
			II-FR-HS	15262	79	B1-U0-G2	16476	86	B1-U0-G2	17343	90	B1-U0-G2	18210	95	B1-U0-G2				
			III-M-HS	15179	79	B1-U0-G3	16387	85	B1-U0-G3	17249	90	B1-U0-G3	18111	94	B1-U0-G4				
			III-W-HS	14857	77	B1-U0-G4	16039	83	B1-U0-G4	16883	88	B1-U0-G4	17727	92	B1-U0-G4				
			IV-HS	15679	82	B1-U0-G3	16926	88	B1-U0-G3	17817	93	B1-U0-G3	18708	97	B1-U0-G3				
			IV-FT-HS	14817	77	B1-U0-G4	15996	83	B1-U0-G4	16837	88	B1-U0-G4	17679	92	B1-U0-G4				

IES File downloads for this product can be found at www.usalgt.com/downloads/asr.html

LINEAR EXT WALL MOUNT SERIES - LED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LM-80 LUMEN MAINTENANCE

LED Life / Operating Hours	Lumen Depreciation	Lumen Depreciation Scale Factor
60,000 (10x Test Time Calculated)	L94	0.94x
100,000 (Theoretical Calculated)	L92	0.92x
150,000 (Theoretical Calculated)	L89	0.89x

Lumen Depreciation Calculations Done in Accordance With IESNA TM-21 & LM-80 (25°C Ambient)
TM-21 6x Test Time Dictates that L94 > 60,000 Hours.

ELECTRICAL DATA GUIDE - AMPERAGE CHARTS

# of LEDs	mA	System Watts	120V	208V	277V	347V	480V
20	350	21	0.18	0.10	0.08	0.06	0.04
20	525	32	0.27	0.16	0.12	0.09	0.07
20	700	43	0.36	0.21	0.16	0.13	0.09
20	875	54	0.45	0.26	0.19	0.16	0.11
20	1050	64	0.53	0.31	0.23	0.18	0.13
40	350	43	0.36	0.21	0.15	0.12	0.09
40	525	65	0.54	0.31	0.23	0.19	0.13
40	700	87	0.72	0.42	0.31	0.25	0.18
40	875	108	0.90	0.52	0.39	0.31	0.22
40	1050	128	1.07	0.62	0.46	0.37	0.27
60	350	64	0.53	0.31	0.23	0.18	0.13
60	525	97	0.81	0.47	0.35	0.28	0.20
60	700	130	1.09	0.63	0.47	0.38	0.27
60	875	162	1.35	0.78	0.58	0.47	0.34
60	1050	192	1.60	0.92	0.69	0.55	0.40