

RVL SERIES - PLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL18-PLED)

RVL18-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	21.9	II	2719	124	B1-U0-G1	2935	134	B1-U0-G1	3090	141	B1-U0-G1	3244	148	B1-U0-G1	17.1	1007	59	B0-U0-G0
			II-FR	2737	125	B1-U0-G1	2955	135	B1-U0-G1	3111	142	B1-U0-G1	3266	149	B1-U0-G1		1014	59	B0-U0-G0
			III-M	2767	126	B1-U0-G1	2987	136	B1-U0-G1	3144	144	B1-U0-G1	3301	151	B1-U0-G1		1025	60	B0-U0-G0
			III-W	2569	117	B1-U0-G1	2773	127	B1-U0-G1	2919	133	B1-U0-G1	3065	140	B1-U0-G1		952	56	B0-U0-G1
			IV	2746	125	B1-U0-G1	2964	135	B1-U0-G1	3120	142	B1-U0-G1	3276	150	B1-U0-G1		1017	59	B0-U0-G0
			IV-FT	2501	114	B1-U0-G1	2700	123	B1-U0-G1	2842	130	B1-U0-G1	2984	136	B1-U0-G1		926	54	B0-U0-G1
			VSQ-N	2870	131	B1-U0-G0	3098	141	B1-U0-G0	3262	149	B2-U0-G0	3424	156	B2-U0-G0		1063	62	B1-U0-G0
			VSQ-M	2814	129	B2-U0-G1	3038	139	B2-U0-G1	3198	146	B2-U0-G1	3358	153	B2-U0-G1		1043	61	B1-U0-G0
			VSQ-W	2747	125	B2-U0-G1	2966	135	B2-U0-G1	3122	143	B2-U0-G1	3278	150	B2-U0-G1		1018	60	B1-U0-G1
			II-HS	1989	91	B0-U0-G1	2147	98	B0-U0-G1	2260	103	B0-U0-G1	2372	108	B0-U0-G1		737	43	B0-U0-G0
			II-FR-HS	2023	92	B0-U0-G0	2184	100	B0-U0-G0	2299	105	B0-U0-G0	2413	110	B0-U0-G0		749	44	B0-U0-G0
			III-M-HS	2012	92	B0-U0-G1	2172	99	B0-U0-G1	2286	104	B0-U0-G1	2400	110	B0-U0-G1		745	44	B0-U0-G0
			III-W-HS	1969	90	B0-U0-G1	2126	97	B0-U0-G1	2238	102	B0-U0-G1	2349	107	B0-U0-G1		730	43	B0-U0-G1
			IV-HS	2078	95	B0-U0-G1	2243	102	B0-U0-G1	2361	108	B0-U0-G1	2479	113	B0-U0-G1		770	45	B0-U0-G0
			IV-FT-HS	1964	90	B0-U0-G1	2120	97	B0-U0-G1	2232	102	B0-U0-G1	2343	107	B0-U0-G1		727	43	B0-U0-G1
20	525	32.9	II	3866	118	B1-U0-G1	4173	127	B1-U0-G1	4393	134	B1-U0-G1	4613	140	B1-U0-G1	25.8	1169	45	B0-U0-G0
			II-FR	3892	118	B1-U0-G1	4201	128	B1-U0-G1	4423	134	B1-U0-G1	4644	141	B1-U0-G1		1177	46	B0-U0-G0
			III-M	3934	120	B1-U0-G1	4247	129	B1-U0-G1	4470	136	B1-U0-G1	4693	143	B1-U0-G1		1189	46	B0-U0-G0
			III-W	3653	111	B1-U0-G1	3943	120	B1-U0-G2	4151	126	B1-U0-G2	4358	132	B1-U0-G2		1104	43	B0-U0-G1
			IV	3904	119	B1-U0-G1	4215	128	B1-U0-G1	4437	135	B1-U0-G1	4658	142	B1-U0-G1		1180	46	B0-U0-G0
			IV-FT	3557	108	B1-U0-G1	3839	117	B1-U0-G1	4042	123	B1-U0-G1	4243	129	B1-U0-G2		1075	42	B0-U0-G1
			VSQ-N	4080	124	B2-U0-G0	4405	134	B2-U0-G1	4637	141	B2-U0-G1	4868	148	B2-U0-G1		1233	48	B1-U0-G0
			VSQ-M	4001	122	B2-U0-G1	4320	131	B3-U0-G1	4547	138	B3-U0-G1	4774	145	B3-U0-G1		1209	47	B1-U0-G0
			VSQ-W	3906	119	B3-U0-G1	4216	128	B3-U0-G2	4439	135	B3-U0-G2	4660	142	B3-U0-G2		1181	46	B1-U0-G1
			II-HS	2828	86	B0-U0-G1	3053	93	B0-U0-G1	3213	98	B0-U0-G1	3373	103	B0-U0-G1		855	33	B0-U0-G0
			II-FR-HS	2876	87	B0-U0-G0	3105	94	B0-U0-G0	3268	99	B0-U0-G1	3431	104	B0-U0-G1		869	34	B0-U0-G0
			III-M-HS	2861	87	B0-U0-G1	3088	94	B0-U0-G1	3250	99	B0-U0-G1	3412	104	B0-U0-G1		865	34	B0-U0-G0
			III-W-HS	2800	85	B0-U0-G1	3023	92	B0-U0-G1	3182	97	B0-U0-G1	3341	102	B0-U0-G1		846	33	B0-U0-G1
			IV-HS	2955	90	B0-U0-G1	3189	97	B0-U0-G1	3357	102	B0-U0-G1	3525	107	B0-U0-G1		893	35	B0-U0-G0
			IV-FT-HS	2792	85	B0-U0-G1	3014	92	B0-U0-G1	3173	96	B0-U0-G2	3331	101	B0-U0-G2		844	33	B0-U0-G1
20	700	43.8	II	4863	111	B1-U0-G1	5249	120	B1-U0-G1	5526	126	B1-U0-G1	5802	132	B2-U0-G1	N/A	N/A		
			II-FR	4895	112	B1-U0-G1	5285	121	B1-U0-G1	5563	127	B1-U0-G1	5841	133	B2-U0-G1				
			III-M	4948	113	B1-U0-G1	5341	122	B1-U0-G1	5622	128	B1-U0-G1	5904	135	B1-U0-G2				
			III-W	4594	105	B1-U0-G2	4959	113	B1-U0-G2	5220	119	B1-U0-G2	5481	125	B1-U0-G2				
			IV	4911	112	B1-U0-G1	5301	121	B1-U0-G1	5580	127	B1-U0-G1	5859	134	B1-U0-G2				
			IV-FT	4473	102	B1-U0-G2	4829	110	B1-U0-G2	5083	116	B1-U0-G2	5337	122	B1-U0-G2				
			VSQ-N	5132	117	B2-U0-G1	5540	126	B2-U0-G1	5832	133	B2-U0-G1	6123	140	B2-U0-G1				
			VSQ-M	5033	115	B3-U0-G1	5433	124	B3-U0-G1	5719	131	B3-U0-G1	6004	137	B3-U0-G1				
			VSQ-W	4913	112	B3-U0-G2	5303	121	B3-U0-G2	5582	127	B3-U0-G2	5861	134	B3-U0-G2				
			II-HS	3557	81	B0-U0-G1	3839	88	B0-U0-G1	4041	92	B0-U0-G1	4243	97	B0-U0-G1				
			II-FR-HS	3618	83	B0-U0-G1	3905	89	B0-U0-G1	4111	94	B0-U0-G1	4316	99	B0-U0-G1				
			III-M-HS	3598	82	B0-U0-G1	3883	89	B0-U0-G1	4088	93	B0-U0-G1	4292	98	B0-U0-G2				
			III-W-HS	3522	80	B0-U0-G1	3802	87	B0-U0-G2	4002	91	B0-U0-G2	4202	96	B0-U0-G2				
			IV-HS	3716	85	B0-U0-G1	4012	92	B0-U0-G1	4223	96	B0-U0-G1	4433	101	B0-U0-G1				
			IV-FT-HS	3512	80	B0-U0-G2	3791	87	B0-U0-G2	3991	91	B0-U0-G2	4190	96	B0-U0-G2				
20	875	55.8	II	5842	105	B2-U0-G1	6307	113	B2-U0-G2	6639	119	B2-U0-G2	6971	125	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	5881	105	B2-U0-G1	6349	114	B2-U0-G1	6683	120	B2-U0-G1	7017	126	B2-U0-G1				
			III-M	5945	107	B1-U0-G2	6417	115	B2-U0-G2	6755	121	B2-U0-G2	7093	127	B2-U0-G2				
			III-W	5519	99	B1-U0-G2	5958	107	B1-U0-G2	6272	112	B1-U0-G2	6585	118	B1-U0-G2				
			IV	5900	106	B1-U0-G2	6369	114	B2-U0-G2	6705	120	B2-U0-G2	7040	126	B2-U0-G2				
			IV-FT	5375	96	B1-U0-G2	5802	104	B1-U0-G2	6108	109	B1-U0-G2	6413	115	B1-U0-G2				
			VSQ-N	6167	111	B2-U0-G1	6657	119	B2-U0-G1	7008	126	B2-U0-G1	7358	132	B2-U0-G1				
			VSQ-M	6046	108	B3-U0-G1	6527	117	B3-U0-G1	6871	123	B3-U0-G1	7215	129	B3-U0-G1				
			VSQ-W	5902	106	B3-U0-G2	6372	114	B3-U0-G2	6707	120	B3-U0-G2	7043	126	B3-U0-G2				
			II-HS	4273	77	B0-U0-G1	4612	83	B1-U0-G1	4855	87	B1-U0-G2	5098	91	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	4346	78	B0-U0-G1	4692	84	B0-U0-G1	4939	89	B0-U0-G1	5186	93	B0-U0-G1				
			III-M-HS	4323	77	B0-U0-G2	4666	84	B0-U0-G2	4912	88	B0-U0-G2	5157	92	B0-U0-G2				
			III-W-HS	4231	76	B0-U0-G2	4567	82	B0-U0-G2	4808	86	B0-U0-G2	5048	90	B0-U0-G2				
			IV-HS	4465	80	B0-U0-G1	4820	86	B0-U0-G2	5074	91	B0-U0-G2	5327	95	B0-U0-G2				
			IV-FT-HS	4220	76	B0-U0-G2	4555	82	B0-U0-G2	4795	86	B0-U0-G2	5035	90	B0-U0-G2				
20	1050	66.5	II	6779	102	B2-U0-G2	7318	110	B2-U0-G2	7703	116	B2-U0-G2	8088	122	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	6824	103	B2-U0-G1	7367	111	B2-U0-G1	7755	117	B2-U0-G1	8142	122	B2-U0-G1				
			III-M	6897	104	B2-U0-G2	7446	112	B2-U0-G2	7838	118	B2-U0-G2	8230	124	B2-U0-G2				
			III-W	6404	96	B1-U0-G2	6914	104	B1-U0-G2	7278	109	B1-U0-G2	7641	115	B1-U0-G2				
			IV	6846	103	B2-U0-G2	7390	111	B2-U0-G2	7779	117	B2-U0-G2	8168	123	B2-U0-G2				
			IV-FT	6236	94	B1-U0-G2	6732	101	B1-U0-G2	7086	107	B1-U0-G2	7441	112	B2-U0-G2				
			VSQ-N	7155	108	B2-U0-G1	7725	116	B2-U0-G1	8131	122	B3-U0-G1	8537	128	B3-U0-G1				
			VSQ-M	7016	106	B3-U0-G1	7574	114	B3-U0-G1	7973	120	B3-U0-G2	8371	126	B3-U0-G2				
			VSQ-W	6849	103	B3-U0-G2	7393	111	B3-U0-G2	7783	117	B3-U0-G2	8172	123	B3-U0-G2				
			II-HS	4958	75	B1-U0-G2	5352	80	B1-U0-G2	5634	85	B1-U0-G2	5915	89	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	5043	76	B0-U0-G1	5444	82	B0-U0-G1	5731	86	B1-U0-G1	6017	90	B1-U0-G1				
			III-M-HS	5015	75	B0-U0-G2	5414	81	B0-U0-G2	5699	86	B0-U0-G2	5984	90	B0-U0-G2				
			III-W-HS	4910	74	B0-U0-G2	5300	80	B0-U0-G2	5579	84	B0-U0-G2	5858	88	B0-U0-G2				
			IV-HS	5181	78	B0-U0-G2	5593	84	B0-U0-G2	5887	89	B0-U0-G2	6181	93	B0-U0-G2				
			IV-FT-HS	4896	74	B0-U0-G2	5286	79	B0-U0-G2	5564	84	B0-U0-G2	5842	88	B0-U0-G2				

RVL SERIES - PLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL18-PLED)

RVL18-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
36	350	39.4	II	4894	124	B1-U0-G1	5283	134	B1-U0-G1	5561	141	B1-U0-G1	5839	148	B2-U0-G1	30.8	1813	59	B1-U0-G1
			II-FR	4927	125	B1-U0-G1	5319	135	B1-U0-G1	5599	142	B1-U0-G1	5878	149	B2-U0-G1		1825	59	B1-U0-G0
			III-M	4980	126	B1-U0-G1	5376	136	B1-U0-G1	5659	144	B1-U0-G1	5942	151	B1-U0-G2		1845	60	B1-U0-G1
			III-W	4624	117	B1-U0-G2	4991	127	B1-U0-G2	5254	133	B1-U0-G2	5517	140	B1-U0-G2		1713	56	B0-U0-G1
			IV	4942	125	B1-U0-G1	5335	135	B1-U0-G1	5616	143	B1-U0-G1	5896	150	B1-U0-G2		1831	59	B1-U0-G1
			IV-FT	4502	114	B1-U0-G2	4860	123	B1-U0-G2	5116	130	B1-U0-G2	5371	136	B1-U0-G2		1668	54	B1-U0-G1
			VSQ-N	5166	131	B2-U0-G1	5577	142	B2-U0-G1	5871	149	B2-U0-G1	6164	156	B2-U0-G1		1914	62	B1-U0-G0
			VSQ-M	5065	129	B3-U0-G1	5469	139	B3-U0-G1	5756	146	B3-U0-G1	6044	153	B3-U0-G1		1877	61	B1-U0-G0
			VSQ-W	4945	125	B3-U0-G2	5338	135	B3-U0-G2	5619	143	B3-U0-G2	5899	150	B3-U0-G2		1832	59	B2-U0-G1
			II-HS	3580	91	B0-U0-G1	3864	98	B0-U0-G1	4068	103	B0-U0-G1	4271	108	B0-U0-G1		1326	43	B0-U0-G0
			II-FR-HS	3642	92	B0-U0-G1	3931	100	B0-U0-G1	4138	105	B0-U0-G1	4344	110	B0-U0-G1		1349	44	B0-U0-G0
			III-M-HS	3621	92	B0-U0-G1	3909	99	B0-U0-G1	4115	104	B0-U0-G1	4320	110	B0-U0-G2		1341	44	B0-U0-G0
			III-W-HS	3545	90	B0-U0-G2	3826	97	B0-U0-G2	4028	102	B0-U0-G2	4229	107	B0-U0-G2		1313	43	B0-U0-G1
			IV-HS	3740	95	B0-U0-G1	4037	102	B0-U0-G1	4250	108	B0-U0-G1	4462	113	B0-U0-G1		1385	45	B0-U0-G0
			IV-FT-HS	3535	90	B0-U0-G2	3816	97	B0-U0-G2	4017	102	B0-U0-G2	4217	107	B0-U0-G2		1310	43	B0-U0-G1
			36	525	59.3	II	6958	117	B2-U0-G2	7512	127	B2-U0-G2	7907	133	B2-U0-G2		8303	140	B2-U0-G2
II-FR	7005	118				B2-U0-G1	7562	128	B2-U0-G1	7960	134	B2-U0-G1	8358	141	B2-U0-G1	2117	46	B1-U0-G0	
III-M	7080	119				B2-U0-G2	7643	129	B2-U0-G2	8046	136	B2-U0-G2	8448	142	B2-U0-G2	2140	46	B1-U0-G1	
III-W	6574	111				B1-U0-G2	7097	120	B1-U0-G2	7471	126	B1-U0-G2	7844	132	B2-U0-G2	1987	43	B1-U0-G1	
IV	7027	118				B2-U0-G2	7586	128	B2-U0-G2	7985	135	B2-U0-G2	8384	141	B2-U0-G2	2124	46	B1-U0-G1	
IV-FT	6401	108				B1-U0-G2	6910	117	B1-U0-G2	7274	123	B2-U0-G2	7638	129	B2-U0-G2	1935	42	B1-U0-G1	
VSQ-N	7344	124				B2-U0-G1	7929	134	B3-U0-G1	8346	141	B3-U0-G1	8763	148	B3-U0-G1	2220	48	B1-U0-G0	
VSQ-M	7202	121				B3-U0-G1	7774	131	B3-U0-G2	8184	138	B3-U0-G2	8593	145	B3-U0-G2	2177	47	B2-U0-G0	
VSQ-W	7031	119				B3-U0-G2	7589	128	B3-U0-G2	7989	135	B3-U0-G2	8388	141	B3-U0-G2	2125	46	B2-U0-G1	
II-HS	5090	86				B1-U0-G2	5494	93	B1-U0-G2	5783	98	B1-U0-G2	6072	102	B1-U0-G2	1538	33	B0-U0-G0	
II-FR-HS	5177	87				B0-U0-G1	5588	94	B0-U0-G1	5883	99	B1-U0-G1	6177	104	B1-U0-G1	1565	34	B0-U0-G0	
III-M-HS	5149	87				B0-U0-G2	5558	94	B0-U0-G2	5850	99	B0-U0-G2	6143	104	B0-U0-G2	1556	33	B0-U0-G1	
III-W-HS	5040	85				B0-U0-G2	5440	92	B0-U0-G2	5727	97	B0-U0-G2	6013	101	B0-U0-G2	1523	33	B0-U0-G1	
IV-HS	5318	90				B0-U0-G2	5741	97	B0-U0-G2	6043	102	B0-U0-G2	6345	107	B0-U0-G2	1607	35	B0-U0-G0	
IV-FT-HS	5026	85				B0-U0-G2	5425	91	B0-U0-G2	5711	96	B0-U0-G2	5996	101	B0-U0-G2	1519	33	B0-U0-G1	
36	700	78.8				II	8753	111	B2-U0-G2	9448	120	B2-U0-G2	9946	126	B2-U0-G2	10443	133	B2-U0-G2	N/A
			II-FR	8811	112	B2-U0-G1	9512	121	B2-U0-G1	10012	127	B2-U0-G1	10513	133	B2-U0-G1				
			III-M	8905	113	B2-U0-G2	9613	122	B2-U0-G2	10120	128	B2-U0-G2	10625	135	B2-U0-G2				
			III-W	8268	105	B2-U0-G2	8926	113	B2-U0-G3	9396	119	B2-U0-G3	9865	125	B2-U0-G3				
			IV	8838	112	B2-U0-G2	9541	121	B2-U0-G2	10044	127	B2-U0-G2	10546	134	B2-U0-G2				
			IV-FT	8051	102	B2-U0-G2	8691	110	B2-U0-G3	9149	116	B2-U0-G3	9606	122	B2-U0-G3				
			VSQ-N	9238	117	B3-U0-G1	9972	127	B3-U0-G1	10497	133	B3-U0-G1	11022	140	B3-U0-G1				
			VSQ-M	9059	115	B3-U0-G2	9779	124	B3-U0-G2	10294	131	B3-U0-G2	10808	137	B4-U0-G2				
			VSQ-W	8842	112	B4-U0-G2	9546	121	B4-U0-G3	10048	128	B4-U0-G3	10550	134	B4-U0-G3				
			II-HS	6401	81	B1-U0-G2	6910	88	B1-U0-G2	7274	92	B1-U0-G2	7637	97	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	6511	83	B1-U0-G1	7029	89	B1-U0-G1	7399	94	B1-U0-G1	7769	99	B1-U0-G1				
			III-M-HS	6475	82	B0-U0-G2	6990	89	B0-U0-G2	7358	93	B0-U0-G2	7726	98	B1-U0-G2				
			III-W-HS	6339	80	B0-U0-G2	6842	87	B0-U0-G2	7203	91	B0-U0-G2	7563	96	B0-U0-G2				
			IV-HS	6689	85	B0-U0-G2	7221	92	B0-U0-G2	7601	96	B1-U0-G2	7980	101	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	6322	80	B0-U0-G2	6824	87	B1-U0-G2	7184	91	B1-U0-G3	7543	96	B1-U0-G3				
			36	875	100.4	II	10517	105	B2-U0-G2	11353	113	B2-U0-G2	11951	119	B2-U0-G2	12548	125	B2-U0-G2	
II-FR	10587	105				B2-U0-G1	11429	114	B3-U0-G1	12031	120	B3-U0-G1	12632	126	B3-U0-G1				
III-M	10701	107				B2-U0-G2	11552	115	B2-U0-G2	12160	121	B2-U0-G2	12768	127	B2-U0-G2				
III-W	9936	99				B2-U0-G3	10725	107	B2-U0-G3	11290	112	B2-U0-G3	11855	118	B2-U0-G3				
IV	10620	106				B2-U0-G2	11465	114	B2-U0-G2	12069	120	B2-U0-G2	12672	126	B2-U0-G2				
IV-FT	9675	96				B2-U0-G3	10444	104	B2-U0-G3	10994	110	B2-U0-G3	11544	115	B2-U0-G3				
VSQ-N	11101	111				B3-U0-G1	11983	119	B3-U0-G1	12614	126	B3-U0-G1	13245	132	B3-U0-G1				
VSQ-M	10885	108				B4-U0-G2	11750	117	B4-U0-G2	12369	123	B4-U0-G2	12987	129	B4-U0-G2				
VSQ-W	10625	106				B4-U0-G3	11470	114	B4-U0-G3	12074	120	B4-U0-G3	12677	126	B4-U0-G3				
II-HS	7692	77				B1-U0-G2	8303	83	B1-U0-G2	8740	87	B1-U0-G2	9177	91	B1-U0-G2				
II-FR-HS	7824	78				B1-U0-G1	8446	84	B1-U0-G1	8891	89	B1-U0-G1	9335	93	B1-U0-G1				
III-M-HS	7781	78				B1-U0-G2	8400	84	B1-U0-G2	8842	88	B1-U0-G2	9284	92	B1-U0-G2				
III-W-HS	7617	76				B0-U0-G2	8222	82	B1-U0-G2	8656	86	B1-U0-G2	9088	91	B1-U0-G2				
IV-HS	8038	80				B1-U0-G2	8676	86	B1-U0-G2	9133	91	B1-U0-G2	9590	96	B1-U0-G2				
IV-FT-HS	7596	76				B1-U0-G3	8200	82	B1-U0-G3	8632	86	B1-U0-G3	9063	90	B1-U0-G3				
36	1050	119.7				II	12202	102	B2-U0-G2	13172	110	B2-U0-G2	13865	116	B2-U0-G2	14559	122	B3-U0-G2	N/A
			II-FR	12283	103	B3-U0-G1	13260	111	B3-U0-G1	13958	117	B3-U0-G1	14656	122	B3-U0-G1				
			III-M	12415	104	B2-U0-G2	13402	112	B2-U0-G2	14108	118	B2-U0-G2	14813	124	B2-U0-G2				
			III-W	11527	96	B2-U0-G3	12444	104	B2-U0-G3	13099	109	B2-U0-G3	13754	115	B2-U0-G3				
			IV	12322	103	B2-U0-G2	13302	111	B2-U0-G2	14002	117	B2-U0-G2	14702	123	B2-U0-G2				
			IV-FT	11224	94	B2-U0-G3	12117	101	B2-U0-G3	12755	107	B2-U0-G3	13392	112	B2-U0-G3				
			VSQ-N	12879	108	B3-U0-G1	13903	116	B3-U0-G1	14635	122	B3-U0-G1	15367	128	B3-U0-G1				
			VSQ-M	12628	106	B4-U0-G2	13633	114	B4-U0-G2	14350	120	B4-U0-G2	15068	126	B4-U0-G2				
			VSQ-W	12327	103	B4-U0-G3	13307	111	B4-U0-G3	14008	117	B4-U0-G3	14708	123	B4-U0-G3				
			II-HS	8924	75	B1-U0-G2	9633	80	B1-U0-G2	10140	85	B1-U0-G2	10647	89	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	9077	76	B1-U0-G1	9799	82	B1-U0-G1	10315	86	B1-U0-G1	10831	90	B1-U0-G1				
			III-M-HS	9028	75	B1-U0-G2	9746	81	B1-U0-G2	10259	86	B1-U0-G2	10771	90	B1-U0-G2				
			III-W-HS	8837	74	B1-U0-G2	9539	80	B1-U0-G3	10042	84	B1-U0-G3	10544	88	B1-U0-G3				
			IV-HS	9325	78	B1-U0-G2	10067	84	B1-U0-G2	10596	89	B1-U0-G2	11126	93	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	8813	74	B1-U0-G3	9514	79	B1-U0-G3	10015	84	B1-U0-G3	10515	88	B1-U0-G3				

RVL SERIES - PLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL18-PLED)

RVL18-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
48	350	52.5	II	6525	124	B2-U0-G2	7044	134	B2-U0-G2	7415	141	B2-U0-G2	7786	148	B2-U0-G2	41.0	2417	59	B1-U0-G1
			II-FR	6569	125	B2-U0-G1	7092	135	B2-U0-G1	7465	142	B2-U0-G1	7838	149	B2-U0-G1		2434	59	B1-U0-G1
			III-M	6640	126	B2-U0-G2	7168	137	B2-U0-G2	7545	144	B2-U0-G2	7922	151	B2-U0-G2		2460	60	B1-U0-G1
			III-W	6165	117	B1-U0-G2	6655	127	B1-U0-G2	7005	133	B1-U0-G2	7355	140	B1-U0-G2		2284	56	B1-U0-G1
			IV	6589	126	B2-U0-G2	7113	135	B2-U0-G2	7488	143	B2-U0-G2	7862	150	B2-U0-G2		2441	60	B1-U0-G1
			IV-FT	6003	114	B1-U0-G2	6480	123	B1-U0-G2	6821	130	B1-U0-G2	7162	136	B1-U0-G2		2224	54	B1-U0-G1
			VSQ-N	6888	131	B2-U0-G1	7435	142	B2-U0-G1	7827	149	B2-U0-G1	8218	157	B3-U0-G1		2552	62	B1-U0-G0
			VSQ-M	6754	129	B3-U0-G1	7291	139	B3-U0-G1	7675	146	B3-U0-G2	8059	153	B3-U0-G2		2502	61	B2-U0-G1
			VSQ-W	6593	126	B3-U0-G2	7117	136	B3-U0-G2	7492	143	B3-U0-G2	7867	150	B3-U0-G2		2443	60	B2-U0-G1
			II-HS	4773	91	B1-U0-G2	5152	98	B1-U0-G2	5423	103	B1-U0-G2	5694	108	B1-U0-G2		1768	43	B0-U0-G1
			II-FR-HS	4855	92	B0-U0-G1	5241	100	B0-U0-G1	5517	105	B0-U0-G1	5792	110	B1-U0-G1		1799	44	B0-U0-G0
			III-M-HS	4828	92	B0-U0-G2	5212	99	B0-U0-G2	5486	105	B0-U0-G2	5761	110	B0-U0-G2		1789	44	B0-U0-G1
			III-W-HS	4726	90	B0-U0-G2	5102	97	B0-U0-G2	5370	102	B0-U0-G2	5639	107	B0-U0-G2		1751	43	B0-U0-G1
			IV-HS	4987	95	B0-U0-G2	5383	103	B0-U0-G2	5667	108	B0-U0-G2	5950	113	B0-U0-G2		1847	45	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	4713	90	B0-U0-G2	5088	97	B0-U0-G2	5356	102	B0-U0-G2	5623	107	B0-U0-G2		1746	43	B0-U0-G1
48	525	79.0	II	9278	117	B2-U0-G2	10016	127	B2-U0-G2	10543	133	B2-U0-G2	11070	140	B2-U0-G2	62.0	2804	45	B1-U0-G1
			II-FR	9340	118	B2-U0-G1	10083	128	B2-U0-G1	10614	134	B2-U0-G1	11144	141	B2-U0-G1		2823	46	B1-U0-G1
			III-M	9441	120	B2-U0-G2	10192	129	B2-U0-G2	10728	136	B2-U0-G2	11264	143	B2-U0-G2		2853	46	B1-U0-G1
			III-W	8766	111	B2-U0-G3	9463	120	B2-U0-G3	9961	126	B2-U0-G3	10459	132	B2-U0-G3		2650	43	B1-U0-G1
			IV	9369	119	B2-U0-G2	10115	128	B2-U0-G2	10647	135	B2-U0-G2	11179	142	B2-U0-G2		2832	46	B1-U0-G1
			IV-FT	8535	108	B2-U0-G2	9214	117	B2-U0-G2	9699	123	B2-U0-G3	10183	129	B2-U0-G3		2580	42	B1-U0-G1
			VSQ-N	9793	124	B3-U0-G1	10572	134	B3-U0-G1	11128	141	B3-U0-G1	11684	148	B3-U0-G1		2960	48	B1-U0-G0
			VSQ-M	9603	122	B3-U0-G2	10366	131	B3-U0-G2	10912	138	B4-U0-G2	11458	145	B4-U0-G2		2903	47	B2-U0-G1
			VSQ-W	9374	119	B4-U0-G2	10119	128	B4-U0-G3	10652	135	B4-U0-G3	11185	142	B4-U0-G3		2833	46	B2-U0-G1
			II-HS	6786	86	B1-U0-G2	7326	93	B1-U0-G2	7711	98	B1-U0-G2	8097	102	B1-U0-G2		2051	33	B0-U0-G1
			II-FR-HS	6902	87	B1-U0-G1	7451	94	B1-U0-G1	7844	99	B1-U0-G1	8235	104	B1-U0-G1		2086	34	B0-U0-G0
			III-M-HS	6865	87	B0-U0-G2	7410	94	B0-U0-G2	7800	99	B1-U0-G2	8190	104	B1-U0-G2		2075	33	B0-U0-G1
			III-W-HS	6720	85	B0-U0-G2	7254	92	B0-U0-G2	7636	97	B0-U0-G2	8017	101	B1-U0-G2		2031	33	B0-U0-G1
			IV-HS	7091	90	B0-U0-G2	7655	97	B1-U0-G2	8058	102	B1-U0-G2	8460	107	B1-U0-G2		2143	35	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	6701	85	B0-U0-G2	7234	92	B1-U0-G3	7615	96	B1-U0-G3	7995	101	B1-U0-G3		2025	33	B0-U0-G1
48	700	105.1	II	11670	111	B2-U0-G2	12598	120	B2-U0-G2	13261	126	B2-U0-G2	13924	132	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			II-FR	11748	112	B3-U0-G1	12682	121	B3-U0-G1	13350	127	B3-U0-G1	14017	133	B3-U0-G1				
			III-M	11874	113	B2-U0-G2	12818	122	B2-U0-G2	13493	128	B2-U0-G2	14167	135	B2-U0-G2				
			III-W	11024	105	B2-U0-G3	11901	113	B2-U0-G3	12528	119	B2-U0-G3	13154	125	B2-U0-G3				
			IV	11785	112	B2-U0-G2	12722	121	B2-U0-G2	13392	127	B2-U0-G2	14061	134	B2-U0-G2				
			IV-FT	10735	102	B2-U0-G3	11589	110	B2-U0-G3	12199	116	B2-U0-G3	12808	122	B2-U0-G3				
			VSQ-N	12317	117	B3-U0-G1	13296	127	B3-U0-G1	13996	133	B3-U0-G1	14696	140	B3-U0-G1				
			VSQ-M	12078	115	B4-U0-G2	13039	124	B4-U0-G2	13725	131	B4-U0-G2	14411	137	B4-U0-G2				
			VSQ-W	11790	112	B4-U0-G3	12727	121	B4-U0-G3	13398	127	B4-U0-G3	14067	134	B4-U0-G3				
			II-HS	8535	81	B1-U0-G2	9214	88	B1-U0-G2	9699	92	B1-U0-G2	10184	97	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	8682	83	B1-U0-G1	9372	89	B1-U0-G1	9865	94	B1-U0-G1	10358	99	B1-U0-G1				
			III-M-HS	8634	82	B1-U0-G2	9321	89	B1-U0-G2	9811	93	B1-U0-G2	10302	98	B1-U0-G2				
			III-W-HS	8451	80	B1-U0-G2	9124	87	B1-U0-G2	9604	91	B1-U0-G3	10084	96	B1-U0-G3				
			IV-HS	8918	85	B1-U0-G2	9628	92	B1-U0-G2	10135	96	B1-U0-G2	10641	101	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	8429	80	B1-U0-G3	9099	87	B1-U0-G3	9578	91	B1-U0-G3	10057	96	B1-U0-G3				
48	875	133.9	II	14022	105	B2-U0-G2	15138	113	B3-U0-G2	15935	119	B3-U0-G2	16731	125	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			II-FR	14116	105	B3-U0-G1	15239	114	B3-U0-G2	16041	120	B3-U0-G2	16843	126	B3-U0-G2				
			III-M	14268	107	B2-U0-G2	15402	115	B3-U0-G2	16213	121	B3-U0-G3	17024	127	B3-U0-G3				
			III-W	13247	99	B2-U0-G3	14301	107	B2-U0-G3	15054	112	B2-U0-G3	15806	118	B3-U0-G3				
			IV	14161	106	B2-U0-G2	15287	114	B3-U0-G2	16092	120	B3-U0-G2	16896	126	B3-U0-G3				
			IV-FT	12900	96	B2-U0-G3	13926	104	B2-U0-G3	14659	109	B3-U0-G3	15392	115	B3-U0-G3				
			VSQ-N	14801	111	B3-U0-G1	15978	119	B4-U0-G1	16819	126	B4-U0-G2	17660	132	B4-U0-G2				
			VSQ-M	14513	108	B4-U0-G2	15667	117	B4-U0-G2	16492	123	B4-U0-G2	17316	129	B4-U0-G2				
			VSQ-W	14167	106	B4-U0-G3	15294	114	B4-U0-G3	16099	120	B4-U0-G3	16904	126	B5-U0-G3				
			II-HS	10255	77	B1-U0-G2	11071	83	B1-U0-G2	11654	87	B1-U0-G2	12236	91	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	10432	78	B1-U0-G1	11262	84	B1-U0-G2	11855	89	B1-U0-G2	12447	93	B1-U0-G2				
			III-M-HS	10375	77	B1-U0-G2	11200	84	B1-U0-G2	11790	88	B1-U0-G3	12378	92	B1-U0-G3				
			III-W-HS	10155	76	B1-U0-G3	10963	82	B1-U0-G3	11540	86	B1-U0-G3	12117	90	B1-U0-G3				
			IV-HS	10716	80	B1-U0-G2	11569	86	B1-U0-G2	12178	91	B1-U0-G2	12786	95	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	10128	76	B1-U0-G3	10934	82	B1-U0-G3	11509	86	B1-U0-G3	12085	90	B1-U0-G3				

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

RVL SERIES - PLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL25-PLED)

RVL25-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	LUMENS	LPW	BUG RATING				
36	350	39.4	II	4904	124	B1-U0-G1	5294	134	B1-U0-G1	5573	141	B1-U0-G1	5851	149	B2-U0-G1	30.2	1817	60	B1-U0-G1							
			II-FR	4937	125	B1-U0-G1	5330	135	B1-U0-G1	5610	142	B2-U0-G1	5891	150	B2-U0-G1		1829	61	B1-U0-G0							
			III-M	4990	127	B1-U0-G1	5387	137	B1-U0-G1	5670	144	B1-U0-G1	5954	151	B1-U0-G2		1848	61	B1-U0-G1							
			III-W	4633	118	B1-U0-G2	5001	127	B1-U0-G2	5265	134	B1-U0-G2	5528	140	B1-U0-G2		1716	57	B0-U0-G1							
			IV	4952	126	B1-U0-G1	5346	136	B1-U0-G1	5628	143	B1-U0-G1	5909	150	B1-U0-G2		1835	61	B1-U0-G1							
			IV-FT	4511	114	B1-U0-G2	4870	124	B1-U0-G2	5126	130	B1-U0-G2	5383	137	B1-U0-G2		1671	55	B1-U0-G1							
			VSQ-N	5176	131	B2-U0-G1	5588	142	B2-U0-G1	5882	149	B2-U0-G1	6176	157	B2-U0-G1		1918	63	B1-U0-G0							
			VSQ-M	5075	129	B3-U0-G1	5479	139	B3-U0-G1	5768	146	B3-U0-G1	6056	154	B3-U0-G1		1880	62	B1-U0-G0							
			VSQ-W	4954	126	B3-U0-G2	5348	136	B3-U0-G2	5630	143	B3-U0-G2	5911	150	B3-U0-G2		1835	61	B2-U0-G1							
			II-HS	3586	91	B0-U0-G1	3871	98	B0-U0-G1	4075	103	B0-U0-G1	4279	109	B0-U0-G1		1329	44	B0-U0-G0							
			II-FR-HS	3648	93	B0-U0-G1	3938	100	B0-U0-G1	4145	105	B0-U0-G1	4352	110	B0-U0-G1		1351	45	B0-U0-G0							
			III-M-HS	3628	92	B0-U0-G1	3917	99	B0-U0-G1	4123	105	B0-U0-G1	4329	110	B0-U0-G2		1344	45	B0-U0-G0							
			III-W-HS	3552	90	B0-U0-G2	3834	97	B0-U0-G2	4036	102	B0-U0-G2	4237	108	B0-U0-G2		1316	44	B0-U0-G1							
			IV-HS	3748	95	B0-U0-G1	4046	103	B0-U0-G1	4259	108	B0-U0-G1	4471	113	B0-U0-G1		1388	46	B0-U0-G0							
			IV-FT-HS	3542	90	B0-U0-G2	3823	97	B0-U0-G2	4025	102	B0-U0-G2	4226	107	B0-U0-G2		1312	43	B0-U0-G1							
			36	525	58.2	II	7062	121	B2-U0-G2	7624	131	B2-U0-G2	8025	138	B2-U0-G2		8426	145	B2-U0-G2	45.5	2135	47	B1-U0-G1			
						II-FR	7109	122	B2-U0-G1	7675	132	B2-U0-G1	8079	139	B2-U0-G1		8483	146	B2-U0-G1		2149	47	B1-U0-G0			
						III-M	7186	123	B2-U0-G2	7757	133	B2-U0-G2	8165	140	B2-U0-G2		8574	147	B2-U0-G2		2172	48	B1-U0-G1			
						III-W	6671	115	B1-U0-G2	7202	124	B1-U0-G2	7581	130	B1-U0-G2		7960	137	B2-U0-G2		2017	44	B1-U0-G1			
IV	7131	123				B2-U0-G2	7698	132	B2-U0-G2	8104	139	B2-U0-G2	8509	146	B2-U0-G2	2156	47	B1-U0-G1								
IV-FT	6496	112				B1-U0-G2	7013	120	B1-U0-G2	7382	127	B1-U0-G3	7751	133	B2-U0-G3	1964	43	B1-U0-G1								
VSQ-N	7454	128				B2-U0-G1	8047	138	B3-U0-G1	8470	146	B3-U0-G1	8894	153	B3-U0-G1	2253	50	B1-U0-G0								
VSQ-M	7309	126				B3-U0-G1	7890	136	B3-U0-G2	8306	143	B3-U0-G2	8721	150	B3-U0-G2	2209	49	B2-U0-G1								
VSQ-W	7134	123				B3-U0-G2	7702	132	B3-U0-G2	8108	139	B3-U0-G2	8513	146	B4-U0-G2	2157	47	B2-U0-G1								
II-HS	5165	89				B1-U0-G2	5576	96	B1-U0-G2	5869	101	B1-U0-G2	6162	106	B1-U0-G2	1561	34	B0-U0-G0								
II-FR-HS	5254	90				B0-U0-G1	5671	97	B1-U0-G1	5970	103	B1-U0-G1	6269	108	B1-U0-G1	1588	35	B0-U0-G0								
III-M-HS	5225	90				B0-U0-G2	5641	97	B0-U0-G2	5938	102	B0-U0-G2	6234	107	B0-U0-G2	1579	35	B0-U0-G1								
III-W-HS	5114	88				B0-U0-G2	5521	95	B0-U0-G2	5812	100	B0-U0-G2	6102	105	B0-U0-G2	1546	34	B0-U0-G1								
IV-HS	5397	93				B0-U0-G2	5826	100	B0-U0-G2	6133	105	B0-U0-G2	6439	111	B0-U0-G2	1631	36	B0-U0-G0								
IV-FT-HS	5101	88				B0-U0-G2	5506	95	B0-U0-G2	5796	100	B0-U0-G2	6086	105	B0-U0-G2	1542	34	B0-U0-G1								
36	700	78.1				II	8956	115	B2-U0-G2	9668	124	B2-U0-G2	10177	130	B2-U0-G2	10686	137	B2-U0-G2	N/A		N/A					
						II-FR	9015	115	B2-U0-G1	9733	125	B2-U0-G1	10245	131	B2-U0-G1	10757	138	B2-U0-G1								
						III-M	9113	117	B2-U0-G2	9837	126	B2-U0-G2	10355	133	B2-U0-G2	10873	139	B2-U0-G2								
						III-W	8461	108	B2-U0-G2	9134	117	B2-U0-G3	9615	123	B2-U0-G3	10095	129	B2-U0-G3								
			IV	9044	116	B2-U0-G2	9763	125	B2-U0-G2	10277	132	B2-U0-G2	10791	138	B2-U0-G2											
			IV-FT	8239	105	B2-U0-G3	8894	114	B2-U0-G3	9362	120	B2-U0-G3	9830	126	B2-U0-G3											
			VSQ-N	9453	121	B3-U0-G1	10205	131	B3-U0-G1	10742	138	B3-U0-G1	11279	144	B3-U0-G1											
			VSQ-M	9269	119	B3-U0-G2	10006	128	B3-U0-G2	10533	135	B3-U0-G2	11060	142	B4-U0-G2											
			VSQ-W	9049	116	B4-U0-G2	9768	125	B4-U0-G3	10282	132	B4-U0-G3	10796	138	B4-U0-G3											
			II-HS	6550	84	B1-U0-G2	7071	91	B1-U0-G2	7443	95	B1-U0-G2	7815	100	B1-U0-G2											
			II-FR-HS	6663	85	B1-U0-G1	7192	92	B1-U0-G1	7571	97	B1-U0-G1	7949	102	B1-U0-G1											
			III-M-HS	6627	85	B0-U0-G2	7154	92	B0-U0-G2	7530	96	B1-U0-G2	7906	101	B1-U0-G2											
			III-W-HS	6486	83	B0-U0-G2	7002	90	B0-U0-G2	7371	94	B0-U0-G2	7739	99	B0-U0-G2											
			IV-HS	6845	88	B0-U0-G2	7389	95	B1-U0-G2	7778	100	B1-U0-G2	8167	105	B1-U0-G2											
			IV-FT-HS	6469	83	B0-U0-G2	6983	89	B1-U0-G3	7351	94	B1-U0-G3	7718	99	B1-U0-G3											
			36	875	102.1	II	10253	100	B2-U0-G2	11069	108	B2-U0-G2	11652	114	B2-U0-G2	12234	120	B2-U0-G2		N/A				N/A		
						II-FR	10322	101	B2-U0-G1	11143	109	B2-U0-G1	11729	115	B3-U0-G1	12316	121	B3-U0-G1								
						III-M	10433	102	B2-U0-G2	11262	110	B2-U0-G2	11855	116	B2-U0-G2	12448	122	B2-U0-G2								
						III-W	9687	95	B2-U0-G3	10456	102	B2-U0-G3	11007	108	B2-U0-G3	11558	113	B2-U0-G3								
IV	10354	101				B2-U0-G2	11178	109	B2-U0-G2	11766	115	B2-U0-G2	12354	121	B2-U0-G2											
IV-FT	9432	92				B2-U0-G3	10183	100	B2-U0-G3	10719	105	B2-U0-G3	11254	110	B2-U0-G3											
VSQ-N	10822	106				B3-U0-G1	11682	114	B3-U0-G1	12298	120	B3-U0-G1	12913	126	B3-U0-G1											
VSQ-M	10612	104				B4-U0-G2	11455	112	B4-U0-G2	12059	118	B4-U0-G2	12662	124	B4-U0-G2											
VSQ-W	10359	101				B4-U0-G3	11182	110	B4-U0-G3	11771	115	B4-U0-G3	12360	121	B4-U0-G3											
II-HS	7499	73				B1-U0-G2	8095	79	B1-U0-G2	8521	83	B1-U0-G2	8947	88	B1-U0-G2											
II-FR-HS	7628	75				B1-U0-G1	8234	81	B1-U0-G1	8668	85	B1-U0-G1	9101	89	B1-U0-G1											
III-M-HS	7586	74				B1-U0-G2	8189	80	B1-U0-G2	8621	84	B1-U0-G2	9051	89	B1-U0-G2											
III-W-HS	7425	73				B0-U0-G2	8016	79	B1-U0-G2	8438	83	B1-U0-G2	8860	87	B1-U0-G2											
IV-HS	7836	77				B1-U0-G2	8459	83	B1-U0-G2	8904	87	B1-U0-G2	9349	92	B1-U0-G2											
IV-FT-HS	7405	73				B1-U0-G3	7994	78	B1-U0-G3	8415	82	B1-U0-G3	8836	87	B1-U0-G3											
36	1050	115.4				II	11896	103	B2-U0-G2	12842	111	B2-U0-G2	13518	117	B2-U0-G2	14194	123	B2-U0-G2	N/A		N/A					
						II-FR	11975	104	B3-U0-G1	12927	112	B3-U0-G1	13608	118	B3-U0-G1	14288	124	B3-U0-G1								
						III-M	12104	105	B2-U0-G2	13066	113	B2-U0-G2	13754	119	B2-U0-G2	14442	125	B2-U0-G2								
						III-W	11238	97	B2-U0-G3	12132	105	B2-U0-G3	12771	111	B2-U0-G3	13409	116	B2-U0-G3								
			IV	12013	104	B2-U0-G2	12968	112	B2-U0-G2	13651	118	B2-U0-G2	14333	124	B2-U0-G2											
			IV-FT	10943	95	B2-U0-G3	11813	102	B2-U0-G3	12435	108	B2-U0-G3	13057	113	B2-U0-G3											
			VSQ-N	12555	109	B3-U0-G1	13554	117	B3-U0-G1	14268	124	B3-U0-G1	14981	130	B3-U0-G1											
			VSQ-M	12312	107	B4-U0-G2	13291	115	B4-U0-G2	13990	121	B4-U0-G2	14690	127	B4-U0-G2											
			VSQ-W	12018	104	B4-U0-G3	12973	112	B4-U0-G3	13657	118	B4-U0-G3	14339	124	B4-U0-G3											
			II-HS	8700	75	B1-U0-G2	9392	81	B1-U0-G2	9886	86	B1-U0-G2	10380	90	B1-U0-G2											
			II-FR-HS	8850	77	B1-U0-G1	9554	83	B1-U0-G1	10056	87	B1-U0-G1	10559	91	B1-U0-G1											
			III-M-HS	8801	76	B1-U0-G2	9501	82	B1-U0-G2	10001	87	B1-U0-G2	10501	91	B1-U0-G2											
			III-W-HS	8615	75	B1-U0-G2	9300	81	B1-U0-G2	9789	85	B1-U0-G3	10279	89	B1-U0-G3											
			IV-HS	9091	79	B1-U0-G2	9814	85	B1-U0-G2	10331	90	B1-U0-G2	10847	94	B1-U0-G2											
			IV-FT-HS	8592	74	B1-U0-G3	9275	80	B1-U0-G3	9763	85	B1-U0-G3	10251	89	B1-U0-G3											

RVL SERIES - PLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL25-PLED)

RVL25-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
48	350	52.5	II	6539	125	B2-U0-G2	7059	134	B2-U0-G2	7430	142	B2-U0-G2	7802	149	B2-U0-G2	41.0	2422	59	B1-U0-G1
			II-FR	6583	125	B2-U0-G1	7106	135	B2-U0-G1	7480	142	B2-U0-G1	7854	150	B2-U0-G1		2439	59	B1-U0-G1
			III-M	6653	127	B2-U0-G2	7182	137	B2-U0-G2	7561	144	B2-U0-G2	7938	151	B2-U0-G2		2465	60	B1-U0-G1
			III-W	6178	118	B1-U0-G2	6669	127	B1-U0-G2	7020	134	B1-U0-G2	7371	140	B1-U0-G2		2288	56	B1-U0-G1
			IV	6604	126	B2-U0-G2	7128	136	B2-U0-G2	7504	143	B2-U0-G2	7879	150	B2-U0-G2		2446	60	B1-U0-G1
			IV-FT	6015	115	B1-U0-G2	6493	124	B1-U0-G2	6835	130	B1-U0-G2	7177	137	B1-U0-G3		2228	54	B1-U0-G1
			VSQ-N	6902	131	B2-U0-G1	7450	142	B2-U0-G1	7843	149	B2-U0-G1	8235	157	B3-U0-G1		2557	62	B1-U0-G0
			VSQ-M	6768	129	B3-U0-G1	7306	139	B3-U0-G1	7691	146	B3-U0-G2	8075	154	B3-U0-G2		2507	61	B2-U0-G1
			VSQ-W	6606	126	B3-U0-G2	7131	136	B3-U0-G2	7507	143	B3-U0-G2	7882	150	B3-U0-G2		2447	60	B2-U0-G1
			II-HS	4782	91	B1-U0-G2	5162	98	B1-U0-G2	5434	104	B1-U0-G2	5706	109	B1-U0-G2		1772	43	B0-U0-G1
			II-FR-HS	4865	93	B0-U0-G1	5251	100	B0-U0-G1	5528	105	B0-U0-G1	5804	111	B1-U0-G1		1802	44	B0-U0-G0
			III-M-HS	4838	92	B0-U0-G2	5223	99	B0-U0-G2	5498	105	B0-U0-G2	5772	110	B0-U0-G2		1792	44	B0-U0-G1
			III-W-HS	4735	90	B0-U0-G2	5112	97	B0-U0-G2	5381	103	B0-U0-G2	5650	108	B0-U0-G2		1754	43	B0-U0-G1
			IV-HS	4997	95	B0-U0-G2	5395	103	B0-U0-G2	5679	108	B0-U0-G2	5962	114	B0-U0-G2		1851	45	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	4723	90	B0-U0-G2	5098	97	B0-U0-G2	5367	102	B0-U0-G2	5635	107	B0-U0-G2		1750	43	B0-U0-G1
			48	525	77.6	II	9416	121	B2-U0-G2	10165	131	B2-U0-G2	10700	138	B2-U0-G2		11235	145	B2-U0-G2
II-FR	9479	122				B2-U0-G1	10233	132	B2-U0-G1	10772	139	B2-U0-G1	11310	146	B3-U0-G1	2865	47	B1-U0-G1	
III-M	9581	123				B2-U0-G2	10343	133	B2-U0-G2	10887	140	B2-U0-G2	11431	147	B2-U0-G2	2896	48	B1-U0-G1	
III-W	8896	115				B2-U0-G3	9603	124	B2-U0-G3	10109	130	B2-U0-G3	10614	137	B2-U0-G3	2689	44	B1-U0-G1	
IV	9509	123				B2-U0-G2	10265	132	B2-U0-G2	10805	139	B2-U0-G2	11345	146	B2-U0-G2	2874	47	B1-U0-G1	
IV-FT	8662	112				B2-U0-G3	9351	121	B2-U0-G3	9843	127	B2-U0-G3	10336	133	B2-U0-G3	2618	43	B1-U0-G1	
VSQ-N	9939	128				B3-U0-G1	10729	138	B3-U0-G1	11294	146	B3-U0-G1	11859	153	B3-U0-G1	3004	50	B1-U0-G0	
VSQ-M	9746	126				B3-U0-G2	10521	136	B3-U0-G2	11075	143	B4-U0-G2	11628	150	B4-U0-G2	2946	49	B2-U0-G1	
VSQ-W	9513	123				B4-U0-G3	10270	132	B4-U0-G3	10810	139	B4-U0-G3	11351	146	B4-U0-G3	2876	47	B2-U0-G1	
II-HS	6887	89				B1-U0-G2	7434	96	B1-U0-G2	7826	101	B1-U0-G2	8217	106	B1-U0-G2	2082	34	B0-U0-G1	
II-FR-HS	7005	90				B1-U0-G1	7562	97	B1-U0-G1	7960	103	B1-U0-G1	8358	108	B1-U0-G1	2118	35	B0-U0-G0	
III-M-HS	6967	90				B0-U0-G2	7521	97	B1-U0-G2	7917	102	B1-U0-G2	8313	107	B1-U0-G2	2106	35	B0-U0-G1	
III-W-HS	6819	88				B0-U0-G2	7361	95	B0-U0-G2	7749	100	B0-U0-G2	8136	105	B1-U0-G2	2061	34	B0-U0-G1	
IV-HS	7196	93				B0-U0-G2	7769	100	B1-U0-G2	8178	105	B1-U0-G2	8586	111	B1-U0-G2	2175	36	B0-U0-G1	
IV-FT-HS	6801	88				B1-U0-G2	7342	95	B1-U0-G3	7728	100	B1-U0-G3	8115	105	B1-U0-G3	2056	34	B0-U0-G1	
48	700	104.2				II	11942	115	B2-U0-G2	12892	124	B2-U0-G2	13570	130	B2-U0-G2	14248	137	B2-U0-G2	N/A
			II-FR	12021	115	B3-U0-G1	12977	125	B3-U0-G1	13660	131	B3-U0-G1	14343	138	B3-U0-G1				
			III-M	12151	117	B2-U0-G2	13117	126	B2-U0-G2	13808	133	B2-U0-G2	14498	139	B2-U0-G2				
			III-W	11281	108	B2-U0-G3	12179	117	B2-U0-G3	12820	123	B2-U0-G3	13461	129	B2-U0-G3				
			IV	12059	116	B2-U0-G2	13018	125	B2-U0-G2	13703	132	B2-U0-G2	14389	138	B2-U0-G2				
			IV-FT	10985	105	B2-U0-G3	11859	114	B2-U0-G3	12483	120	B2-U0-G3	13107	126	B2-U0-G3				
			VSQ-N	12604	121	B3-U0-G1	13607	131	B3-U0-G1	14323	137	B3-U0-G1	15038	144	B3-U0-G1				
			VSQ-M	12359	119	B4-U0-G2	13342	128	B4-U0-G2	14044	135	B4-U0-G2	14747	142	B4-U0-G2				
			VSQ-W	12064	116	B4-U0-G3	13024	125	B4-U0-G3	13710	132	B4-U0-G3	14395	138	B4-U0-G3				
			II-HS	8733	84	B1-U0-G2	9428	90	B1-U0-G2	9924	95	B1-U0-G2	10420	100	B1-U0-G2				
			II-FR-HS	8884	85	B1-U0-G1	9590	92	B1-U0-G1	10095	97	B1-U0-G1	10600	102	B1-U0-G1				
			III-M-HS	8836	85	B1-U0-G2	9538	92	B1-U0-G2	10040	96	B1-U0-G2	10542	101	B1-U0-G2				
			III-W-HS	8648	83	B1-U0-G2	9336	90	B1-U0-G2	9828	94	B1-U0-G3	10319	99	B1-U0-G3				
			IV-HS	9126	88	B1-U0-G2	9852	95	B1-U0-G2	10371	100	B1-U0-G2	10889	105	B1-U0-G2				
			IV-FT-HS	8625	83	B1-U0-G3	9311	89	B1-U0-G3	9801	94	B1-U0-G3	10291	99	B1-U0-G3				
			48	875	136.1	II	13671	100	B2-U0-G2	14759	108	B3-U0-G2	15536	114	B3-U0-G2	16312	120	B3-U0-G3	
II-FR	13762	101				B3-U0-G1	14857	109	B3-U0-G2	15639	115	B3-U0-G2	16421	121	B3-U0-G2				
III-M	13910	102				B2-U0-G2	15017	110	B2-U0-G2	15807	116	B3-U0-G3	16597	122	B3-U0-G3				
III-W	12915	95				B2-U0-G3	13943	102	B2-U0-G3	14677	108	B2-U0-G3	15410	113	B2-U0-G3				
IV	13806	101				B2-U0-G2	14904	110	B2-U0-G2	15688	115	B3-U0-G2	16473	121	B3-U0-G3				
IV-FT	12577	92				B2-U0-G3	13577	100	B2-U0-G3	14292	105	B2-U0-G3	15006	110	B3-U0-G3				
VSQ-N	14430	106				B3-U0-G1	15577	114	B3-U0-G1	16397	120	B4-U0-G1	17217	126	B4-U0-G2				
VSQ-M	14149	104				B4-U0-G2	15274	112	B4-U0-G2	16078	118	B4-U0-G2	16882	124	B4-U0-G2				
VSQ-W	13812	101				B4-U0-G3	14910	110	B4-U0-G3	15695	115	B4-U0-G3	16480	121	B4-U0-G3				
II-HS	9999	73				B1-U0-G2	10794	79	B1-U0-G2	11362	83	B1-U0-G2	11930	88	B1-U0-G2				
II-FR-HS	10170	75				B1-U0-G1	10979	81	B1-U0-G1	11557	85	B1-U0-G2	12135	89	B1-U0-G2				
III-M-HS	10115	74				B1-U0-G2	10920	80	B1-U0-G2	11495	84	B1-U0-G2	12069	89	B1-U0-G3				
III-W-HS	9900	73				B1-U0-G3	10688	79	B1-U0-G3	11251	83	B1-U0-G3	11813	87	B1-U0-G3				
IV-HS	10448	77				B1-U0-G2	11279	83	B1-U0-G2	11873	87	B1-U0-G2	12466	92	B1-U0-G2				
IV-FT-HS	9874	73				B1-U0-G3	10660	78	B1-U0-G3	11221	82	B1-U0-G3	11781	87	B1-U0-G3				
48	1050	153.8				II	15861	103	B3-U0-G2	17123	111	B3-U0-G3	18024	117	B3-U0-G3	18925	123	B3-U0-G3	N/A
			II-FR	15967	104	B3-U0-G2	17237	112	B3-U0-G2	18144	118	B3-U0-G2	19051	124	B3-U0-G2				
			III-M	16139	105	B3-U0-G3	17422	113	B3-U0-G3	18339	119	B3-U0-G3	19256	125	B3-U0-G3				
			III-W	14984	97	B2-U0-G3	16176	105	B3-U0-G3	17028	111	B3-U0-G3	17879	116	B3-U0-G3				
			IV	16017	104	B3-U0-G2	17291	112	B3-U0-G3	18201	118	B3-U0-G3	19111	124	B3-U0-G3				
			IV-FT	14591	95	B2-U0-G3	15752	102	B3-U0-G4	16581	108	B3-U0-G4	17409	113	B3-U0-G4				
			VSQ-N	16741	109	B4-U0-G1	18073	118	B4-U0-G2	19024	124	B4-U0-G2	19975	130	B4-U0-G2				
			VSQ-M	16415	107	B4-U0-G2	17721	115	B4-U0-G2	18654	121	B4-U0-G2	19586	127	B4-U0-G2				
			VSQ-W	16024	104	B4-U0-G3	17298	112	B5-U0-G3	18209	118	B5-U0-G3	19119	124	B5-U0-G3				
			II-HS	11600	75	B1-U0-G2	12523	81	B1-U0-G2	13182	86	B1-U0-G3	13841	90	B1-U0-G3				
			II-FR-HS	11800	77	B1-U0-G2	12738	83	B1-U0-G2	13409	87	B1-U0-G2	14079	92	B1-U0-G2				
			III-M-HS	11735	76	B1-U0-G3	12669	82	B1-U0-G3	13336	87	B1-U0-G3	14002	91	B1-U0-G3				
			III-W-HS	11486	75	B1-U0-G3	12400	81	B1-U0-G3	13053	85	B1-U0-G3	13705	89	B1-U0-G3				
			IV-HS	12122	79	B1-U0-G2	13086	85	B1-U0-G3	13775	90	B1-U0-G3	14463	94	B1-U0-G3				
			IV-FT-HS	11456	74	B1-U0-G3	12367	80	B1-U0-G3	13018	85	B1-U0-G3	13669	89	B1-U0-G3				

RVL SERIES - PLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL25-PLED)

RVL25-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
80	350	87.5	II	10898	125	B2-U0-G2	11765	134	B2-U0-G2	12384	142	B2-U0-G2	13003	149	B2-U0-G2	67.0	4037	60	B1-U0-G1
			II-FR	10971	125	B2-U0-G1	11844	135	B3-U0-G1	12467	142	B3-U0-G1	13091	150	B3-U0-G1		4064	61	B1-U0-G1
			III-M	11089	127	B2-U0-G2	11970	137	B2-U0-G2	12601	144	B2-U0-G2	13231	151	B2-U0-G2		4108	61	B1-U0-G1
			III-W	10296	118	B2-U0-G3	11115	127	B2-U0-G3	11700	134	B2-U0-G3	12285	140	B2-U0-G3		3814	57	B1-U0-G1
			IV	11006	126	B2-U0-G2	11881	136	B2-U0-G2	12506	143	B2-U0-G2	13131	150	B2-U0-G2		4077	61	B1-U0-G1
			IV-FT	10025	115	B2-U0-G3	10823	124	B2-U0-G3	11392	130	B2-U0-G3	11962	137	B2-U0-G3		3714	55	B1-U0-G2
			VSQ-N	11503	131	B3-U0-G1	12418	142	B3-U0-G1	13071	149	B3-U0-G1	13724	157	B3-U0-G1		4261	64	B2-U0-G0
			VSQ-M	11280	129	B4-U0-G2	12177	139	B4-U0-G2	12818	146	B4-U0-G2	13459	154	B4-U0-G2		4179	62	B2-U0-G1
			VSQ-W	11010	126	B4-U0-G3	11885	136	B4-U0-G3	12511	143	B4-U0-G3	13137	150	B4-U0-G3		4079	61	B3-U0-G1
			II-HS	7970	91	B1-U0-G2	8604	98	B1-U0-G2	9057	104	B1-U0-G2	9510	109	B1-U0-G2		2953	44	B0-U0-G1
			II-FR-HS	8107	93	B1-U0-G1	8752	100	B1-U0-G1	9213	105	B1-U0-G1	9673	111	B1-U0-G1		3003	45	B0-U0-G0
			III-M-HS	8064	92	B1-U0-G2	8705	99	B1-U0-G2	9163	105	B1-U0-G2	9621	110	B1-U0-G2		2987	45	B0-U0-G1
			III-W-HS	7893	90	B1-U0-G2	8520	97	B1-U0-G2	8969	103	B1-U0-G2	9417	108	B1-U0-G3		2924	44	B0-U0-G1
			IV-HS	8329	95	B1-U0-G2	8991	103	B1-U0-G2	9464	108	B1-U0-G2	9937	114	B1-U0-G2		3085	46	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	7871	90	B1-U0-G3	8497	97	B1-U0-G3	8944	102	B1-U0-G3	9391	107	B1-U0-G3		2916	44	B0-U0-G1
			II	15694	121	B3-U0-G2	16942	131	B3-U0-G3	17834	138	B3-U0-G3	18726	145	B3-U0-G3	101.0	4744	47	B1-U0-G1
			II-FR	15799	122	B3-U0-G2	17055	132	B3-U0-G2	17953	139	B3-U0-G2	18851	146	B3-U0-G2		4776	47	B1-U0-G1
			III-M	15968	123	B3-U0-G3	17238	133	B3-U0-G3	18146	140	B3-U0-G3	19053	147	B3-U0-G3		4827	48	B1-U0-G1
80	525	129.4	III-W	14826	115	B2-U0-G3	16005	124	B3-U0-G3	16848	130	B3-U0-G3	17690	137	B3-U0-G3		4482	44	B1-U0-G2
			IV	15848	122	B3-U0-G2	17108	132	B3-U0-G3	18009	139	B3-U0-G3	18909	146	B3-U0-G3		4790	47	B1-U0-G1
			IV-FT	14437	112	B2-U0-G3	15585	120	B3-U0-G3	16406	127	B3-U0-G4	17226	133	B3-U0-G4		4364	43	B1-U0-G2
			VSQ-N	16565	128	B4-U0-G1	17882	138	B4-U0-G2	18823	145	B4-U0-G2	19765	153	B4-U0-G2		5007	50	B2-U0-G1
			VSQ-M	16243	126	B4-U0-G2	17535	136	B4-U0-G2	18458	143	B4-U0-G2	19380	150	B4-U0-G2		4910	49	B3-U0-G1
			VSQ-W	15855	123	B4-U0-G3	17116	132	B5-U0-G3	18017	139	B5-U0-G3	18918	146	B5-U0-G3		4793	47	B3-U0-G2
			II-HS	11478	89	B1-U0-G2	12391	96	B1-U0-G2	13043	101	B1-U0-G3	13695	106	B1-U0-G3		3469	34	B0-U0-G1
			II-FR-HS	11675	90	B1-U0-G2	12604	97	B1-U0-G2	13267	103	B1-U0-G2	13930	108	B1-U0-G2		3529	35	B0-U0-G1
			III-M-HS	11612	90	B1-U0-G3	12536	97	B1-U0-G3	13195	102	B1-U0-G3	13855	107	B1-U0-G3		3510	35	B0-U0-G1
			III-W-HS	11365	88	B1-U0-G3	12269	95	B1-U0-G3	12915	100	B1-U0-G3	13561	105	B1-U0-G3		3435	34	B0-U0-G1
			IV-HS	11994	93	B1-U0-G2	12948	100	B1-U0-G3	13630	105	B1-U0-G3	14311	111	B1-U0-G3		3625	36	B0-U0-G1
			IV-FT-HS	11335	88	B1-U0-G3	12237	95	B1-U0-G3	12881	100	B1-U0-G3	13525	105	B1-U0-G3		3426	34	B0-U0-G2
80	700	173.6	II	19903	115	B3-U0-G3	21486	124	B3-U0-G3	22617	130	B3-U0-G3	23748	137	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			II-FR	20035	115	B3-U0-G2	21629	125	B3-U0-G2	22767	131	B3-U0-G2	23906	138	B3-U0-G2				
			III-M	20251	117	B3-U0-G3	21862	126	B3-U0-G3	23012	133	B3-U0-G3	24163	139	B3-U0-G4				
			III-W	18802	108	B3-U0-G4	20298	117	B3-U0-G4	21366	123	B3-U0-G4	22434	129	B3-U0-G4				
			IV	20098	116	B3-U0-G3	21697	125	B3-U0-G3	22839	132	B3-U0-G3	23981	138	B3-U0-G3				
			IV-FT	18308	105	B3-U0-G4	19765	114	B3-U0-G4	20805	120	B3-U0-G4	21845	126	B3-U0-G4				
			VSQ-N	21007	121	B4-U0-G2	22678	131	B4-U0-G2	23871	138	B4-U0-G2	25065	144	B4-U0-G2				
			VSQ-M	20599	119	B4-U0-G2	22237	128	B5-U0-G3	23408	135	B5-U0-G3	24577	142	B5-U0-G3				
			VSQ-W	20108	116	B5-U0-G3	21707	125	B5-U0-G4	22850	132	B5-U0-G4	23992	138	B5-U0-G4				
			II-HS	14556	84	B1-U0-G3	15713	91	B1-U0-G3	16541	95	B1-U0-G3	17367	100	B1-U0-G3				
			II-FR-HS	14806	85	B1-U0-G2	15983	92	B1-U0-G2	16825	97	B1-U0-G2	17666	102	B1-U0-G2				
			III-M-HS	14726	85	B1-U0-G3	15897	92	B1-U0-G3	16734	96	B1-U0-G3	17570	101	B1-U0-G4				
			III-W-HS	14414	83	B1-U0-G3	15560	90	B1-U0-G4	16379	94	B1-U0-G4	17198	99	B1-U0-G4				
			IV-HS	15211	88	B1-U0-G3	16420	95	B1-U0-G3	17285	100	B1-U0-G3	18149	105	B1-U0-G3				
			IV-FT-HS	14375	83	B1-U0-G4	15518	89	B1-U0-G4	16335	94	B1-U0-G4	17152	99	B1-U0-G4				
80	875	226.8	II	22786	100	B3-U0-G3	24598	108	B3-U0-G3	25893	114	B3-U0-G3	27187	120	B3-U0-G4	N/A	N/A		
			II-FR	22937	101	B3-U0-G2	24762	109	B3-U0-G2	26065	115	B3-U0-G2	27368	121	B3-U0-G2				
			III-M	23184	102	B3-U0-G3	25028	110	B3-U0-G4	26345	116	B3-U0-G4	27662	122	B3-U0-G4				
			III-W	21526	95	B3-U0-G4	23238	102	B3-U0-G4	24461	108	B3-U0-G4	25684	113	B3-U0-G4				
			IV	23009	101	B3-U0-G3	24840	110	B3-U0-G4	26147	115	B3-U0-G4	27454	121	B3-U0-G4				
			IV-FT	20961	92	B3-U0-G4	22628	100	B3-U0-G4	23819	105	B3-U0-G5	25010	110	B3-U0-G5				
			VSQ-N	24049	106	B4-U0-G2	25962	114	B4-U0-G2	27329	120	B5-U0-G2	28695	127	B5-U0-G2				
			VSQ-M	23582	104	B5-U0-G3	25457	112	B5-U0-G3	26798	118	B5-U0-G3	28137	124	B5-U0-G3				
			VSQ-W	23020	101	B5-U0-G4	24850	110	B5-U0-G4	26159	115	B5-U0-G4	27467	121	B5-U0-G4				
			II-HS	16664	73	B1-U0-G3	17990	79	B1-U0-G3	18936	83	B1-U0-G3	19883	88	B1-U0-G4				
			II-FR-HS	16951	75	B1-U0-G2	18299	81	B1-U0-G2	19262	85	B1-U0-G2	20225	89	B1-U0-G2				
			III-M-HS	16858	74	B1-U0-G3	18199	80	B1-U0-G4	19157	84	B1-U0-G4	20115	89	B1-U0-G4				
			III-W-HS	16501	73	B1-U0-G4	17814	79	B1-U0-G4	18751	83	B1-U0-G4	19688	87	B1-U0-G4				
			IV-HS	17414	77	B1-U0-G3	18799	83	B1-U0-G3	19788	87	B1-U0-G4	20778	92	B1-U0-G4				
			IV-FT-HS	16457	73	B1-U0-G4	17766	78	B1-U0-G4	18701	82	B1-U0-G4	19636	87	B1-U0-G4				

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

RVL SERIES - VLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL18-VLED)

RVL18-VLED																			
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
48	350	53.0	II	5486	104	B1-U0-G2	5923	112	B1-U0-G2	6234	118	B1-U0-G2	6546	124	B2-U0-G2	40.7	1871	46	B1-U0-G1
			III	5429	102	B1-U0-G2	5860	111	B1-U0-G2	6169	116	B1-U0-G2	6478	122	B1-U0-G2		1851	45	B1-U0-G1
			IV	5502	104	B1-U0-G2	5940	112	B1-U0-G2	6253	118	B1-U0-G2	6565	124	B1-U0-G2		1876	46	B0-U0-G1
			VSQ	5771	109	B3-U0-G1	6230	118	B3-U0-G1	6558	124	B3-U0-G1	6886	130	B3-U0-G1		1968	48	B1-U0-G1
			II-HS	4108	78	B1-U0-G1	4435	84	B1-U0-G2	4668	88	B1-U0-G2	4902	92	B1-U0-G2		1401	34	B0-U0-G1
			III-HS	4068	77	B1-U0-G1	4391	83	B1-U0-G2	4623	87	B1-U0-G2	4854	92	B1-U0-G2		1387	34	B0-U0-G1
			IV-HS	4213	79	B1-U0-G2	4549	86	B1-U0-G2	4788	90	B1-U0-G2	5027	95	B1-U0-G2		1437	35	B0-U0-G1
48	525	77.0	II	7554	98	B2-U0-G2	8155	106	B2-U0-G2	8584	111	B2-U0-G2	9014	117	B2-U0-G2	59.4	2172	37	B1-U0-G1
			III	7475	97	B1-U0-G2	8069	105	B2-U0-G2	8494	110	B2-U0-G2	8919	116	B2-U0-G2		2149	36	B1-U0-G1
			IV	7578	98	B1-U0-G2	8181	106	B1-U0-G2	8612	112	B1-U0-G2	9042	117	B2-U0-G2		2179	37	B1-U0-G1
			VSQ	7947	103	B3-U0-G1	8579	111	B3-U0-G1	9031	117	B3-U0-G1	9482	123	B3-U0-G1		2285	38	B1-U0-G1
			II-HS	5656	73	B1-U0-G2	6106	79	B1-U0-G2	6427	83	B1-U0-G2	6748	88	B2-U0-G2		1626	27	B1-U0-G1
			III-HS	5602	73	B1-U0-G2	6048	79	B1-U0-G2	6366	83	B1-U0-G2	6684	87	B1-U0-G2		1611	27	B0-U0-G1
			IV-HS	5800	75	B1-U0-G2	6261	81	B1-U0-G2	6591	86	B1-U0-G2	6921	90	B1-U0-G2		1667	28	B0-U0-G1
48	700	103.0	II	9460	92	B2-U0-G2	10212	99	B2-U0-G2	10750	104	B2-U0-G2	11287	110	B2-U0-G2	N/A	N/A		
			III	9359	91	B2-U0-G2	10103	98	B2-U0-G2	10635	103	B2-U0-G2	11167	108	B2-U0-G2				
			IV	9487	92	B2-U0-G2	10242	99	B2-U0-G2	10781	105	B2-U0-G2	11320	110	B2-U0-G2				
			VSQ	9950	97	B3-U0-G2	10742	104	B3-U0-G2	11307	110	B3-U0-G2	11872	115	B3-U0-G2				
			II-HS	7081	69	B2-U0-G2	7644	74	B2-U0-G2	8047	78	B2-U0-G2	8449	82	B2-U0-G2				
			III-HS	7014	68	B1-U0-G2	7572	74	B1-U0-G2	7971	77	B1-U0-G2	8369	81	B1-U0-G2				
			IV-HS	7262	71	B1-U0-G2	7840	76	B1-U0-G2	8252	80	B1-U0-G2	8665	84	B1-U0-G2				
64	350	71.0	II	7315	103	B2-U0-G2	7897	111	B2-U0-G2	8312	117	B2-U0-G2	8728	123	B2-U0-G2	54.4	2494	46	B1-U0-G1
			III	7238	102	B1-U0-G2	7813	110	B1-U0-G2	8225	116	B1-U0-G2	8636	122	B2-U0-G2		2468	45	B1-U0-G1
			IV	7338	103	B1-U0-G2	7921	112	B1-U0-G2	8338	117	B1-U0-G2	8755	123	B2-U0-G2		2502	46	B1-U0-G1
			VSQ	7696	108	B3-U0-G1	8308	117	B3-U0-G1	8745	123	B3-U0-G1	9183	129	B3-U0-G1		2624	48	B1-U0-G1
			II-HS	5476	77	B1-U0-G2	5911	83	B1-U0-G2	6223	88	B1-U0-G2	6534	92	B1-U0-G2		1867	34	B1-U0-G1
			III-HS	5425	76	B1-U0-G2	5856	82	B1-U0-G2	6165	87	B1-U0-G2	6473	91	B1-U0-G2		1850	34	B0-U0-G1
			IV-HS	5617	79	B1-U0-G2	6064	85	B1-U0-G2	6383	90	B1-U0-G2	6702	94	B1-U0-G2		1915	35	B0-U0-G1
64	525	102.0	II	10075	99	B2-U0-G2	10877	107	B2-U0-G2	11449	112	B2-U0-G2	12022	118	B2-U0-G2	79.3	2897	37	B1-U0-G1
			III	9966	98	B2-U0-G2	10759	105	B2-U0-G2	11325	111	B2-U0-G2	11891	117	B2-U0-G3		2865	36	B1-U0-G1
			IV	10104	99	B2-U0-G2	10907	107	B2-U0-G2	11481	113	B2-U0-G2	12055	118	B2-U0-G3		2905	37	B1-U0-G1
			VSQ	10597	104	B3-U0-G2	11440	112	B3-U0-G2	12042	118	B3-U0-G2	12644	124	B3-U0-G2		3046	38	B2-U0-G1
			II-HS	7541	74	B2-U0-G2	8141	80	B2-U0-G2	8569	84	B2-U0-G2	8998	88	B2-U0-G2		2168	27	B1-U0-G1
			III-HS	7469	73	B1-U0-G2	8063	79	B1-U0-G2	8488	83	B1-U0-G2	8912	87	B1-U0-G2		2147	27	B0-U0-G1
			IV-HS	7734	76	B1-U0-G2	8349	82	B1-U0-G2	8789	86	B1-U0-G2	9228	90	B1-U0-G2		2224	28	B0-U0-G1
80	350	87.0	II	8605	99	B2-U0-G2	9289	107	B2-U0-G2	9778	112	B2-U0-G2	10267	118	B2-U0-G2	66.1	66.1		
			III	8514	98	B2-U0-G2	9191	106	B2-U0-G2	9675	111	B2-U0-G2	10159	117	B2-U0-G2				
			IV	8631	99	B1-U0-G2	9317	107	B2-U0-G2	9808	113	B2-U0-G2	10298	118	B2-U0-G2				
			VSQ	9052	104	B3-U0-G1	9772	112	B3-U0-G2	10286	118	B3-U0-G2	10801	124	B3-U0-G2				
			II-HS	6442	74	B1-U0-G2	6954	80	B2-U0-G2	7320	84	B2-U0-G2	7686	88	B2-U0-G2				
			III-HS	6381	73	B1-U0-G2	6889	79	B1-U0-G2	7252	83	B1-U0-G2	7614	88	B1-U0-G2				
			IV-HS	6606	76	B1-U0-G2	7132	82	B1-U0-G2	7507	86	B1-U0-G2	7882	91	B1-U0-G2				
80	525	127.0	II	11730	92	B2-U0-G2	12663	100	B2-U0-G2	13330	105	B3-U0-G3	13996	110	B3-U0-G3	97.5	3372	35	B1-U0-G1
			III	11606	91	B2-U0-G2	12529	99	B2-U0-G2	13189	104	B2-U0-G3	13848	109	B2-U0-G3		3337	34	B1-U0-G1
			IV	11766	93	B2-U0-G3	12701	100	B2-U0-G3	13370	105	B2-U0-G3	14038	111	B2-U0-G3		3382	35	B1-U0-G1
			VSQ	12340	97	B3-U0-G2	13322	105	B3-U0-G2	14023	110	B4-U0-G2	14724	116	B4-U0-G2		3548	36	B2-U0-G1
			II-HS	8781	69	B2-U0-G2	9480	75	B2-U0-G2	9979	79	B2-U0-G2	10477	82	B2-U0-G2		2525	26	B1-U0-G1
			III-HS	8699	68	B1-U0-G2	9391	74	B1-U0-G2	9885	78	B2-U0-G2	10379	82	B2-U0-G2		2501	26	B1-U0-G1
			IV-HS	9007	71	B1-U0-G2	9723	77	B1-U0-G2	10235	81	B1-U0-G2	10747	85	B1-U0-G3		2589	27	B0-U0-G1

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

RVL SERIES - VLED

PHOTOMETRIC DATA GUIDE - LUMEN TABLES (RVL25-VLED)

RVL25-VLED																			
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
64	350	71.0	II	7315	103	B2-U0-G2	7896	111	B2-U0-G2	8312	117	B2-U0-G2	8727	123	B2-U0-G2	54.7	2494	46	B1-U0-G1
			III	7238	102	B1-U0-G2	7813	110	B1-U0-G2	8225	116	B1-U0-G2	8636	122	B2-U0-G2		2468	45	B1-U0-G1
			IV	7338	103	B1-U0-G2	7921	112	B1-U0-G2	8338	117	B1-U0-G2	8755	123	B2-U0-G2		2502	46	B1-U0-G1
			VSQ	7696	108	B3-U0-G1	8308	117	B3-U0-G1	8745	123	B3-U0-G1	9182	129	B3-U0-G1		2624	48	B1-U0-G1
			II-HS	5476	77	B1-U0-G2	5911	83	B1-U0-G2	6223	88	B1-U0-G2	6534	92	B1-U0-G2		1867	34	B1-U0-G1
			III-HS	5425	76	B1-U0-G2	5856	82	B1-U0-G2	6165	87	B1-U0-G2	6473	91	B1-U0-G2		1850	34	B0-U0-G1
			IV-HS	5617	79	B1-U0-G2	6064	85	B1-U0-G2	6383	90	B1-U0-G2	6702	94	B1-U0-G2		1915	35	B0-U0-G1
64	525	103.0	II	10075	98	B2-U0-G2	10877	106	B2-U0-G2	11449	111	B2-U0-G2	12021	117	B2-U0-G2	79.3	3206	40	B1-U0-G1
			III	9966	97	B2-U0-G2	10759	104	B2-U0-G2	11325	110	B2-U0-G2	11891	115	B2-U0-G3		3171	40	B1-U0-G1
			IV	10104	98	B2-U0-G2	10907	106	B2-U0-G2	11481	111	B2-U0-G2	12055	117	B2-U0-G3		3215	41	B1-U0-G1
			VSQ	10597	103	B3-U0-G2	11440	111	B3-U0-G2	12042	117	B3-U0-G2	12644	123	B3-U0-G2		3372	43	B2-U0-G1
			II-HS	7541	73	B2-U0-G2	8141	79	B2-U0-G2	8569	83	B2-U0-G2	8998	87	B2-U0-G2		2399	30	B1-U0-G1
			III-HS	7469	73	B1-U0-G2	8063	78	B1-U0-G2	8488	82	B1-U0-G2	8912	87	B1-U0-G2		2377	30	B1-U0-G1
			IV-HS	7734	75	B1-U0-G2	8349	81	B1-U0-G2	8789	85	B1-U0-G2	9228	90	B1-U0-G2		2461	31	B0-U0-G1
64	700	140.0	II	11608	83	B2-U0-G2	12531	90	B2-U0-G2	13190	94	B3-U0-G3	13850	99	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			III	11663	83	B2-U0-G2	12590	90	B2-U0-G2	13253	95	B2-U0-G3	13915	99	B2-U0-G3				
			IV	11755	84	B2-U0-G2	12690	91	B2-U0-G3	13358	95	B2-U0-G3	14026	100	B2-U0-G3				
			VSQ	12166	87	B4-U0-G2	13133	94	B4-U0-G2	13824	99	B4-U0-G2	14516	104	B4-U0-G2				
			II-HS	7168	51	B2-U0-G2	7738	55	B2-U0-G2	8146	58	B2-U0-G2	8553	61	B2-U0-G2				
			III-HS	7392	53	B1-U0-G2	7979	57	B1-U0-G2	8399	60	B1-U0-G2	8819	63	B1-U0-G2				
			IV-HS	8609	61	B1-U0-G2	9294	66	B1-U0-G2	9783	70	B1-U0-G2	10272	73	B1-U0-G2				
80	350	87.0	II	8605	99	B2-U0-G2	9289	107	B2-U0-G2	9778	112	B2-U0-G2	10267	118	B2-U0-G2	67.0	2934	44	B1-U0-G1
			III	8514	98	B2-U0-G2	9191	106	B2-U0-G2	9675	111	B2-U0-G2	10158	117	B2-U0-G2		2903	43	B1-U0-G1
			IV	8631	99	B1-U0-G2	9317	107	B2-U0-G2	9808	113	B2-U0-G2	10298	118	B2-U0-G2		2943	44	B1-U0-G1
			VSQ	9052	104	B3-U0-G1	9772	112	B3-U0-G2	10286	118	B3-U0-G2	10801	124	B3-U0-G2		3086	46	B2-U0-G1
			II-HS	6442	74	B1-U0-G2	6954	80	B2-U0-G2	7320	84	B2-U0-G2	7686	88	B2-U0-G2		2196	33	B1-U0-G1
			III-HS	6381	73	B1-U0-G2	6889	79	B1-U0-G2	7252	83	B1-U0-G2	7614	88	B1-U0-G2		2176	32	B1-U0-G1
			IV-HS	6606	76	B1-U0-G2	7132	82	B1-U0-G2	7507	86	B1-U0-G2	7882	91	B1-U0-G2		2252	34	B0-U0-G1
80	525	127.0	II	11730	92	B2-U0-G2	12663	100	B2-U0-G2	13330	105	B3-U0-G3	13996	110	B3-U0-G3	97.8	3732	38	B1-U0-G1
			III	11606	91	B2-U0-G2	12529	99	B2-U0-G2	13189	104	B2-U0-G3	13848	109	B2-U0-G3		3693	38	B1-U0-G1
			IV	11766	93	B2-U0-G3	12701	100	B2-U0-G3	13370	105	B2-U0-G3	14038	111	B2-U0-G3		3743	38	B1-U0-G1
			VSQ	12340	97	B3-U0-G2	13322	105	B3-U0-G2	14023	110	B4-U0-G2	14724	116	B4-U0-G2		3926	40	B2-U0-G1
			II-HS	8781	69	B2-U0-G2	9480	75	B2-U0-G2	9979	79	B2-U0-G2	10478	83	B2-U0-G2		2794	29	B1-U0-G1
			III-HS	8699	68	B1-U0-G2	9391	74	B1-U0-G2	9885	78	B2-U0-G2	10379	82	B2-U0-G2		2768	28	B1-U0-G1
			IV-HS	9007	71	B1-U0-G2	9723	77	B1-U0-G2	10235	81	B1-U0-G2	10747	85	B1-U0-G3		2866	29	B0-U0-G1
80	700	173.0	II	14508	84	B3-U0-G3	15662	91	B3-U0-G3	16487	95	B3-U0-G3	17311	100	B3-U0-G3	N/A	N/A		
			III	14579	84	B2-U0-G3	15738	91	B3-U0-G3	16567	96	B3-U0-G3	17395	101	B3-U0-G3				
			IV	14694	85	B2-U0-G3	15863	92	B2-U0-G3	16698	97	B2-U0-G3	17532	101	B3-U0-G3				
			VSQ	15206	88	B4-U0-G2	16416	95	B4-U0-G2	17280	100	B4-U0-G2	18144	105	B4-U0-G2				
			II-HS	8960	52	B2-U0-G2	9673	56	B2-U0-G2	10182	59	B2-U0-G2	10691	62	B2-U0-G2				
			III-HS	9239	53	B1-U0-G2	9974	58	B1-U0-G2	10499	61	B2-U0-G2	11023	64	B2-U0-G2				
			IV-HS	10762	62	B1-U0-G3	11617	67	B1-U0-G3	12229	71	B1-U0-G3	12840	74	B1-U0-G3				
100	350	108.0	II	10363	96	B2-U0-G2	11187	104	B2-U0-G2	11776	109	B2-U0-G2	12365	114	B2-U0-G2	83.2	3533	42	B1-U0-G1
			III	10408	96	B2-U0-G2	11236	104	B2-U0-G2	11827	110	B2-U0-G2	12418	115	B2-U0-G2		3548	43	B1-U0-G1
			IV	10487	97	B2-U0-G2	11320	105	B2-U0-G2	11916	110	B2-U0-G3	12512	116	B2-U0-G3		3575	43	B1-U0-G1
			VSQ	10828	100	B3-U0-G2	11689	108	B3-U0-G2	12304	114	B4-U0-G2	12919	120	B4-U0-G2		3691	44	B2-U0-G1
			II-HS	6644	62	B1-U0-G2	7172	66	B2-U0-G2	7550	70	B2-U0-G2	7927	73	B2-U0-G2		2265	27	B1-U0-G1
			III-HS	6830	63	B1-U0-G2	7373	68	B1-U0-G2	7761	72	B1-U0-G2	8149	75	B1-U0-G2		2329	28	B1-U0-G1
			IV-HS	7853	73	B1-U0-G2	8478	78	B1-U0-G2	8924	83	B1-U0-G2	9370	87	B1-U0-G2		2678	32	B0-U0-G1
100	525	160.0	II	14336	90	B3-U0-G3	15476	97	B3-U0-G3	16291	102	B3-U0-G3	17106	107	B3-U0-G3	123.2	4562	37	B1-U0-G1
			III	14402	90	B3-U0-G3	15547	97	B3-U0-G3	16366	102	B3-U0-G3	17184	107	B3-U0-G3		4583	37	B1-U0-G1
			IV	14509	91	B2-U0-G3	15663	98	B2-U0-G3	16487	103	B2-U0-G3	17312	108	B3-U0-G3		4616	37	B1-U0-G2
			VSQ	14982	94	B4-U0-G2	16174	101	B4-U0-G2	17025	106	B4-U0-G2	17877	112	B4-U0-G2		4767	39	B3-U0-G1
			II-HS	9194	57	B2-U0-G2	9925	62	B2-U0-G2	10447	65	B2-U0-G2	10969	69	B2-U0-G2		2925	24	B1-U0-G1
			III-HS	9451	59	B1-U0-G2	10202	64	B1-U0-G2	10739	67	B2-U0-G2	11276	70	B2-U0-G2		3007	24	B1-U0-G1
			IV-HS	10865	68	B1-U0-G3	11729	73	B1-U0-G3	12346	77	B1-U0-G3	12963	81	B1-U0-G3		3457	28	B1-U0-G1
120	350	129.0	II	12434	96	B2-U0-G2	13423	104	B3-U0-G3	14129	110	B3-U0-G3	14836	115	B3-U0-G3	99.3	99.3		
			III	12490	97	B2-U0-G2	13484	105	B2-U0-G3	14194	110	B2-U0-G3	14903	116	B2-U0-G3				
			IV	12585	98	B2-U0-G3	13585	105	B2-U0-G3	14301	111	B2-U0-G3	15016	116	B2-U0-G3				
			VSQ	12994	101	B4-U0-G2	14027	109	B4-U0-G2	14765	114	B4-U0-G2	15503	120	B4-U0-G2				
			II-HS	7973	62	B2-U0-G2	8607	67	B2-U0-G2	9061	70	B2-U0-G2	9513	74	B2-U0-G2				
			III-HS	8196	64	B1-U0-G2	8847	69	B1-U0-G2	9313	72	B1-U0-G2	9779	76	B1-U0-G2				
			IV-HS	9423	73	B1-U0-G2	10172	79	B1-U0-G2	10708	83	B1-U0-G2	11243	87	B1-U0-G3				
120	525	192.0	II	17203	90	B3-U0-G3	18572	97	B3-U0-G3	19549	102	B3-U0-G4	20527	107	B3-U0-G4	147.8	5474	37	B1-U0-G2
			III	17281	90	B3-U0-G3	18655	97	B3-U0-G3	19637	102	B3-U0-G4	20619	107	B3-U0-G4		5498	37	B1-U0-G2
			IV	17411	91	B3-U0-G3	18796	98	B3-U0-G4	19785	103	B3-U0-G4	20775	108	B3-U0-G4		5540	37	B1-U0-G2
			VSQ	17979	94	B4-U0-G2	19409	101	B4-U0-G2	20430	106	B4-U0-G2	21451	112	B4-U0-G2		5720	39	B3-U0-G1
			II-HS	11030	57	B2-U0-G2	11908	62	B2-U0-G2	12535	65	B2-U0-G3	13161	69	B2-U0-G3		3510	24	B1-U0-G1
			III-HS	11340	59	B2-U0-G2	12242	64	B2-U0-G3	12887	67	B2-U0-G3	13531	70	B2-U0-G3		3608	24	B1-U0-G1
			IV-HS	13037	68	B1-U0-G3	14074	73	B2-U0-G3	14815	77	B2-U0-G3	15555	81	B2-U0-G3		4148	28	B1-U0-G2

RVL 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 (RVL-PLED)

# of LEDs	mA	System Watts	120V	208V	277V	347V	480V
20	350	21.9	0.18	0.11	0.08	0.06	0.05
20	525	32.9	0.27	0.16	0.12	0.09	0.07
20	700	43.8	0.37	0.21	0.16	0.13	0.09
20	875	55.8	0.47	0.27	0.20	0.16	0.12
20	1050	66.5	0.55	0.32	0.24	0.19	0.14
36	350	39.4	0.33	0.19	0.14	0.11	0.08
36	525	58.2	0.49	0.28	0.21	0.17	0.12
36	700	78.1	0.65	0.38	0.28	0.23	0.16
36	875	102.1	0.85	0.49	0.37	0.29	0.21
36	1050	115.4	0.96	0.55	0.42	0.33	0.24
48	350	52.5	0.44	0.25	0.19	0.15	0.11
48	525	77.6	0.65	0.37	0.28	0.22	0.16
48	700	104.2	0.87	0.50	0.38	0.30	0.22
48	875	136.1	1.13	0.65	0.49	0.39	0.28
48	1050	153.8	1.28	0.74	0.56	0.44	0.32
80	350	87.5	0.73	0.42	0.32	0.25	0.18
80	525	129.4	1.08	0.62	0.47	0.37	0.27
80	700	173.6	1.45	0.83	0.63	0.50	0.36
80	875	226.8	1.89	1.09	0.82	0.65	0.47

ELECTRICAL DATA GUIDE - AMPERAGE CHARTS (RVL-VLED)

# of LEDs	mA	System Watts	120V	208V	277V	347V	480V
48	350	53.0	0.44	0.25	0.19	0.15	0.11
48	525	77.0	0.64	0.37	0.28	0.22	0.16
48	700	103.0	0.86	0.50	0.37	0.30	0.21
64	350	71.0	0.59	0.34	0.26	0.20	0.15
64	525	103.0	0.86	0.50	0.37	0.30	0.21
64	700	140.0	1.17	0.67	0.51	0.40	0.29
80	350	87.0	0.73	0.42	0.31	0.25	0.18
80	525	127.0	1.06	0.61	0.46	0.37	0.26
80	700	173.0	1.44	0.83	0.62	0.50	0.36
100	350	108.0	0.90	0.52	0.39	0.31	0.23
100	525	160.0	1.33	0.77	0.58	0.46	0.33
120	350	129.0	1.08	0.62	0.47	0.37	0.27
120	525	192.0	1.60	0.92	0.69	0.55	0.40