

START Panel UGR19 625x625 4000Lm 840 SSA03

Artikelnummer 0042687

SYLVANIA

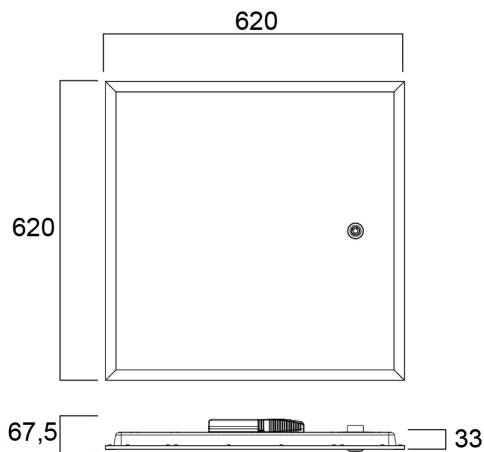
STARTTM



START Panel is a range of backlit LED panels used in recessed ceilings. Ideal for general indoor applications such as corridors, breakrooms, offices and meeting rooms. Luminaire dimensions are compatible with common ceiling installation, and the shallow design makes it easy to install in low ceilings. Tp(b) rated diffuser that may not burn at a speed of more than 50mm per minute. 4000Lm; 36W; 111Lm/W; Drive current: 750mA; Average lifespan: 100.000Hrs; 4000K; CRI 80; Glare control <19; IK03; IP40 (from the front); SDCM<3; Class II; SylSmart Connected (SSA) enabled.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E177	E183	E189	E195	E201	E207	E213	E219	E225	E231	E237	E243	E249	E255	E261	E267	E273	E279	E285	E291	E297	E303	E309	E315	E321	E327	E333	E339	E345	E351	E357	E363	E369	E375	E381	E387	E393	E399	E405	E411	E417	E423	E429	E435	E441	E447	E453	E459	E465	E471	E477	E483	E489	E495	E501	E507	E513	E519	E525	E531	E537	E543	E549	E555	E561	E567	E573	E579	E585	E591	E597	E603	E609	E615	E621	E627	E633	E639	E645	E651	E657	E663	E669	E675	E681	E687	E693	E699	E705	E711	E717	E723	E729	E735	E741	E747	E753	E759	E765	E771	E777	E783	E789	E795	E801	E807	E813	E819	E825	E831	E837	E843	E849	E855	E861	E867	E873	E879	E885	E891	E897	E903	E909	E915	E921	E927	E933	E939	E945	E951	E957	E963	E969	E975	E981	E987	E993	E999																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
0.5	0.50 0.52	1177	1185	1193	1201	1209	1217	1225	1233	1241	1249	1257	1265	1273	1281	1289	1297	1305	1313	1321	1329	1337	1345	1353	1361	1369	1377	1385	1393	1401	1409	1417	1425	1433	1441	1449	1457	1465	1473	1481	1489	1497	1505	1513	1521	1529	1537	1545	1553	1561	1569	1577	1585	1593	1601	1609	1617	1625	1633	1641	1649	1657	1665	1673	1681	1689	1697	1705	1713	1721	1729	1737	1745	1753	1761	1769	1777	1785	1793	1801	1809	1817	1825	1833	1841	1849	1857	1865	1873	1881	1889	1897	1905	1913	1921	1929	1937	1945	1953	1961	1969	1977	1985	1993	2001	2009	2017	2025	2033	2041	2049	2057	2065	2073	2081	2089	2097	2105	2113	2121	2129	2137	2145	2153	2161	2169	2177	2185	2193	2201	2209	2217	2225	2233	2241	2249	2257	2265	2273	2281	2289	2297	2305	2313	2321	2329	2337	2345	2353	2361	2369	2377	2385	2393	2401	2409	2417	2425	2433	2441	2449	2457	2465	2473	2481	2489	2497	2505	2513	2521	2529	2537	2545	2553	2561	2569	2577	2585	2593	2601	2609	2617	2625	2633	2641	2649	2657	2665	2673	2681	2689	2697	2705	2713	2721	2729	2737	2745	2753	2761	2769	2777	2785	2793	2801	2809	2817	2825	2833	2841	2849	2857	2865	2873	2881	2889	2897	2905	2913	2921	2929	2937	2945	2953	2961	2969	2977	2985	2993	3001	3009	3017	3025	3033	3041	3049	3057	3065	3073	3081	3089	3097	3105	3113	3121	3129	3137	3145	3153	3161	3169	3177	3185	3193	3201	3209	3217	3225	3233	3241	3249	3257	3265	3273	3281	3289	3297	3305	3313	3321	3329	3337	3345	3353	3361	3369	3377	3385	3393	3401	3409	3417	3425	3433	3441	3449	3457	3465	3473	3481	3489	3497	3505	3513	3521	3529	3537	3545	3553	3561	3569	3577	3585	3593	3601	3609	3617	3625	3633	3641	3649	3657	3665	3673	3681	3689	3697	3705	3713	3721	3729	3737	3745	3753	3761	3769	3777	3785	3793	3801	3809	3817	3825	3833	3841	3849	3857	3865	3873	3881	3889	3897	3905	3913	3921	3929	3937	3945	3953	3961	3969	3977	3985	3993	4001	4009	4017	4025	4033	4041	4049	4057	4065	4073	4081	4089	4097	4105	4113	4121	4129	4137	4145	4153	4161	4169	4177	4185	4193	4201	4209	4217	4225	4233	4241	4249	4257	4265	4273	4281	4289	4297	4305	4313	4321	4329	4337	4345	4353	4361	4369	4377	4385	4393	4401	4409	4417	4425	4433	4441	4449	4457	4465	4473	4481	4489	4497	4505	4513	4521	4529	4537	4545	4553	4561	4569	4577	4585	4593	4601	4609	4617	4625	4633	4641	4649	4657	4665	4673	4681	4689	4697	4705	4713	4721	4729	4737	4745	4753	4761	4769	4777	4785	4793	4801	4809	4817	4825	4833	4841	4849	4857	4865	4873	4881	4889	4897	4905	4913	4921	4929	4937	4945	4953	4961	4969	4977	4985	4993	5001	5009	5017	5025	5033	5041	5049	5057	5065	5073	5081	5089	5097	5105	5113	5121	5129	5137	5145	5153	5161	5169	5177	5185	5193	5201	5209	5217	5225	5233	5241	5249	5257	5265	5273	5281	5289	5297	5305	5313	5321	5329	5337	5345	5353	5361	5369	5377	5385	5393	5401	5409	5417	5425	5433	5441	5449	5457	5465	5473	5481	5489	5497	5505	5513	5521	5529	5537	5545	5553	5561	5569	5577	5585	5593	5601	5609	5617	5625	5633	5641	5649	5657	5665	5673	5681	5689	5697	5705	5713	5721	5729	5737	5745	5753	5761	5769	5777	5785	5793	5801	5809	5817	5825	5833	5841	5849	5857	5865	5873	5881	5889	5897	5905	5913	5921	5929	5937	5945	5953	5961	5969	5977	5985	5993	6001	6009	6017	6025	6033	6041	6049	6057	6065	6073	6081	6089	6097	6105	6113	6121	6129	6137	6145	6153	6161	6169	6177	6185	6193	6201	6209	6217	6225	6233	6241	6249	6257	6265	6273	6281	6289	6297	6305	6313	6321	6329	6337	6345	6353	6361	6369	6377	6385	6393	6401	6409	6417	6425	6433	6441	6449	6457	6465	6473	6481	6489	6497	6505	6513	6521	6529	6537	6545	6553	6561	6569	6577	6585	6593	6601	6609	6617	6625	6633	6641	6649	6657	6665	6673	6681	6689	6697	6705	6713	6721	6729	6737	6745	6753	6761	6769	6777	6785	6793	6801	6809	6817	6825	6833	6841	6849	6857	6865	6873	6881	6889	6897	6905	6913	6921	6929	6937	6945	6953	6961	6969	6977	6985	6993	7001	7009	7017	7025	7033	7041	7049	7057	7065	7073	7081	7089	7097	7105	7113	7121	7129	7137	7145	7153	7161	7169	7177	7185	7193	7201	7209	7217	7225	7233	7241	7249	7257	7265	7273	7281	7289	7297	7305	7313	7321	7329	7337	7345	7353	7361	7369	7377	7385	7393	7401	7409	7417	7425	7433	7441	7449	7457	7465	7473	7481	7489	7497	7505	7513	7521	7529	7537	7545	7553	7561	7569	7577	7585	7593	7601	7609	7617	7625	7633	7641	7649	7657	7665	7673	7681	7689	7697	7705	7713	7721	7729	7737	7745	7753	7761	7769	7777	7785	7793	7801	7809	7817	7825	7833	7841	7849	7857	7865	7873	7881	7889	7897	7905	7913	7921	7929	7937	7945	7953	7961	7969	7977	7985	7993	8001	8009	8017	8025	8033	8041	8049	8057	8065	8073	8081	8089	8097	8105	8113	8121	8129	8137	8145	8153	8161	8169	8177	8185	8193	8201	8209	8217	8225	8233	8241	8249	8257	8265	8273	8281	8289	8297	8305	8313	8321	8329	8337	8345	8353	8361	8369	8377	8385	8393	8401	8409	8417	8425	8433	8441	8449	8457	8465	8473	8481	8489	8497	8505	8513	8521	8529	8537	8545	8553	8561	8569	8577	8585	8593	8601	8609	8617	8625	8633	8641	8649	8657	8665	8673	8681	8689	8697	8705	8713	8721	8729	8737	8745	8753	8761	8769	8777	8785	8793	8801	8809	8817	8825	8833	8841	8849	8857	8865	8873	8881	8889	8897	8905	8913	8921	8929	8937	8945	8953	8961	8969	8977	8985	8993	9001	9009	9017	9025	9033	9041	9049	9057	9065	9073	9081	9089	9097	9105	9113	9121	9129	9137	9145	9153	9161	9169	9177	9185	9193	9201	9209	9217	9225	9233	9241	9249	9257	9265	9273	9281	9289	9297	9305	9313	9321	9329	9337	9345	9353	9361	9369	9377	9385</

START Panel UGR19 625x625 4000Lm 840 SSA03

Artikelnummer 0042687

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Panel UGR19 625x625 4000Lm 840 SSA03
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, Steel
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	PIR
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4000
Systemeffizienz (lm/W)	111
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	36
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	Yes
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	SylSmart Connected (SSA)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	750
Einschaltstrom (A)	30
Dauer Einschaltstrom (µs)	175
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	42
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	25
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	2.5

START Panel UGR19 625x625 4000Lm 840 SSA03

Artikelnummer 0042687

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	77000
Lebensdauer - L80B20	71000
Lebensdauer - L80B10	68000
Lebensdauer - L90B50	37000
Lebensdauer - L90B20	34000
Lebensdauer - L90B10	33000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Prismatic
Diffusormaterial	Other
Länge (mm)	620
Breite (mm)	620
Nominale Produkthöhe (mm)	33
Gewicht (kg)	2.165

Packaging

EAN Code	5410288426877
Einzelverpackung Länge (cm)	71.5
Einzelverpackung Breite (cm)	65.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	15410288426874
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	3
Außenverpackung Länge (cm)	74.0
Außenverpackung Breite (cm)	27.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	67.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-45