valotehokkuus
jopa
181 lm/W

Quantum

- Valotehokas LED-paneelisarja uppoasennukseen toimisto-, koulu- ja sairaalavalaistukseen
- Kotelointiluokka alapuolelta IP54
- Mikroprismahäikäisysuoja ja matala UGR19 häikäisyarvo
- Multipower, DALI-2/Switch-DIM, SylSmart Connected

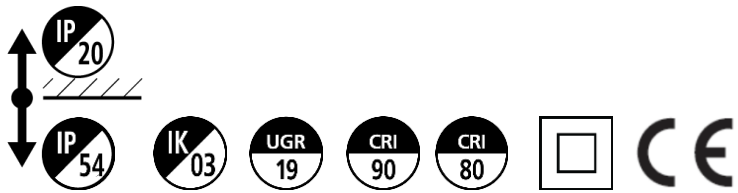


SYLVANIA

Quantum

- Koot 600x600, 1200x300 ja 1200x600 mm
- Valotehokkuus jopa 181 lm/W
- 13–33 W | 2300–5800 lm Multipower
- DALI-malleissa Multipower 13-26W 2300-4700 lm
- 28W | 4300–4700 lm SylSmart Connected
- UGR19 Mikroprisma
- MacAdam SDCM<3
- Värilämpötila 3000K tai 4000K
- Avautumiskulma 90°
- Ohjaustavat: Multipower, DALI-2/Switch-dim, SylSmart Connected
- Värintoisto CRI80 ja CRI90
- Ohut 35 mm:n rakenne (ilman LED-ohjainta)
- Valkoinen RAL 9003
- Kotelointiluokka IP54/IP20 (IP54 suljetussa alakattorakenteessa)
- Vakiona uppoasennus T-listan päälle
- Pinta- ja ripustusasennus sekä asennus piilolistakattoon erikseen tilattavilla lisätarvikkeilla
- 3h turvavaloyksiköt Manual test tai Self-Test/DALI Monitoring tilattavissa lisätarvikkeena
- Integroitu ketjutuskotelo (LILO) soveltuu MMJ:n kytkentään
- Ketjutus:
  - 3 x 2,5 mm^2 (Multipower ja SylSmart Connected)
  - 5 x 2,5 mm^2 (DALI)
- Turvavaijerit 2 kpl mukana paketissa
- Pikaliitin LED-ohjaimen ja paneelin välillä
- Pitkä käyttöikä 100 000 h L80
- Takuu 5 vuotta





SYLVANIA

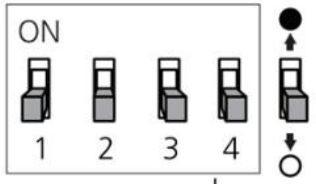
Quantum

Koodi	Sähkönro	Tuotenimi	Teho W	Valovirta lm	Valotehokkuus lm/W	Värilämpötila K	Ohjaustapa
		ON/OFF Multipower					
0048106	4289285	Quantum 600x600 13–26W 2300–4700lm 4000K UGR19 mikroprisma Multipower	26	2300–4700	181	4000	ON/OFF Multipower
0048108	4289286	Quantum 600x600 13–26W 2200–4400lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower	26	2200–4400	169	3000	ON/OFF Multipower
0048116	4289287	Quantum 1200x300 13–26W 2300–4500lm 4000K UGR19 mikroprisma Multipower	26	2300–4500	173	4000	ON/OFF Multipower
0048118	4289288	Quantum 1200x300 13–26W 2200–4300lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower	26	2200–4300	165	3000	ON/OFF Multipower
0048128	4289289	Quantum 1200x600 27–33W 4800–5800lm 4000K UGR19 mikroprisma Multipower	33	4800–5800	176	4000	ON/OFF Multipower
0048130	4289290	Quantum 1200x600 27–33W 4500–5500lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower	33	4500–5500	167	3000	ON/OFF Multipower
		DALI-2/Switch-Dim					
0048107	4289291	Quantum 600x600 13–26W 2300–4700lm 4000K UGR19 mikroprisma Multipower DALI–2/Switch–DIM	13–26	2300–4700	181	4000	DALI-2/Switch-Dim
0048109	4289292	Quantum 600x600 13–26W 2200–4400lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower DALI–2/Switch–DIM	13–26	2200–4400	169	3000	DALI-2/Switch-Dim
0048117	4289293	Quantum 1200x300 13–26W 2300–4500lm 4000K UGR19 mikroprisma Multipower DALI–2/Switch–DIM	13–26	2300–4500	173	4000	DALI-2/Switch-Dim
0048119	4289294	Quantum 1200x300 13–26W 2200–4300lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower DALI–2/Switch–DIM	13–26	2200–4300	165	3000	DALI-2/Switch-Dim
0048129	4289295	Quantum 1200x600 33W 5800lm 4000K UGR19 mikroprisma Multipower DALI-2/Switch-DIM	33	5800	176	4000	DALI-2/Switch-Dim
		CRI90-mallit					
0048110	4289296	Quantum 600x600 13–26W 2200–4300lm 4000K CRI90 UGR19 mikroprisma Multipower	13–26	2200–4300	165	4000	ON/OFF Multipower
0048111	4289297	Quantum 600x600 13–26W 2200–4300lm 4000K CRI90 UGR19 mikroprisma Multipower DALI-2/Switch-DIM	13–26	2200–4300	165	4000	DALI-2/Switch-Dim
		SylSmart Connected					
0048112	4170766	Quantum 600X600 28W 4700lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected valkoinen	28	4700	168	4000	SylSmart Connected
0048113	4170767	Quantum 600X600 28W 4700lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen	28	4700	168	4000	SylSmart Connected
0048114	4170768	Quantum 600X600 28W 4400lm 3000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected valkoinen	28	4400	157	3000	SylSmart Connected
0048115	4170769	Quantum 600X600 28W 4400lm 3000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen	28	4400	157	3000	SylSmart Connected
0048120	4170770	Quantum 1200X300 28W 4300lm 3000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected valkoinen	28	4300	154	3000	SylSmart Connected
0048121	4170771	Quantum 1200X300 28W 4300lm 3000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen	28	4300	154	3000	SylSmart Connected
0048136	4170772	Quantum 1200X300 28W 4500lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected valkoinen	28	4500	161	4000	SylSmart Connected
0048137	4170773	Quantum 1200X300 28W 4500lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen	28	4500	161	4000	SylSmart Connected

Quantum



1	2	I [mA]	P [W]	Quantum Multipower 0048106 0048122 [lm]	0048108 0048124 [lm]	0048110 0048118 [lm]	0048116 [lm]	0048128 [lm]	0048130 [lm]
○	○	300	13	2300	2200	2200	2300		
●	○	400	17	3100	2900	2900	3100		
○	●	500	22	3900	3700	3700	3900		
●	●	600	26	4700	4400	4300	4500		
○	○	600	27					4800	4500
●	○	650	29					5150	4800
○	●	700	31					5500	5200
●	●	750	33					5800	5500



1	2	3	4	I [mA]	P [W]	Quantum DALI 0048107 0048123 [lm]	0048109 0048125 [lm]	0048111 0048119 [lm]	0048117 [lm]
○	○	○	○	300	13	2300	2200	2200	2300
○	○	●	○	400	17	3100	2900	2900	3100
○	●	○	○	500	22	3900	3700	3700	3900
○	●	●	○	600	26	4700	4400	4300	4500

Factory Settings

SYLVANIA

Quantum lisätarvikkeet

Koodi	Snro	Tuotenimi
0047046		Asennuskiinnikesarja levykattoasennukseen, sis. 4 kpl kiinnikkeitä
0062317	4279569	Asennuskehys 600x600 kipsilevykattoon
0062319	4279571	Asennuskehys 1200x300 kipsilevykattoon
0044613	4279573	Pinta-asennuskehys 600x600x70 mm
0044614	4279575	Pinta-asennuskehys 1200x300x70 mm
0044616	4279627	Pinta-asennuskehys 1200x600x70 mm
0047545	4289273	Piilolistakiinnikesarja Start Panel – Quantum
0047547	4170651	Vaijeriripustussarja 1,5 m Start Panel - Quantum - OptiClip
9146602	4289257	Turvavaloyksikkö 3h Manual test 6-54V pikaliittimillä LIFEPO4 3H3W RC
9146603	4289258	Turvavaloyksikkö 3h Self-Test/DALI-monitoring 6-54V pikaliittimillä LIFEPO4 3H3W RC

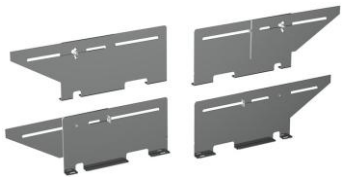
Vaijeriripustussarja



Turvavaloyksikkö



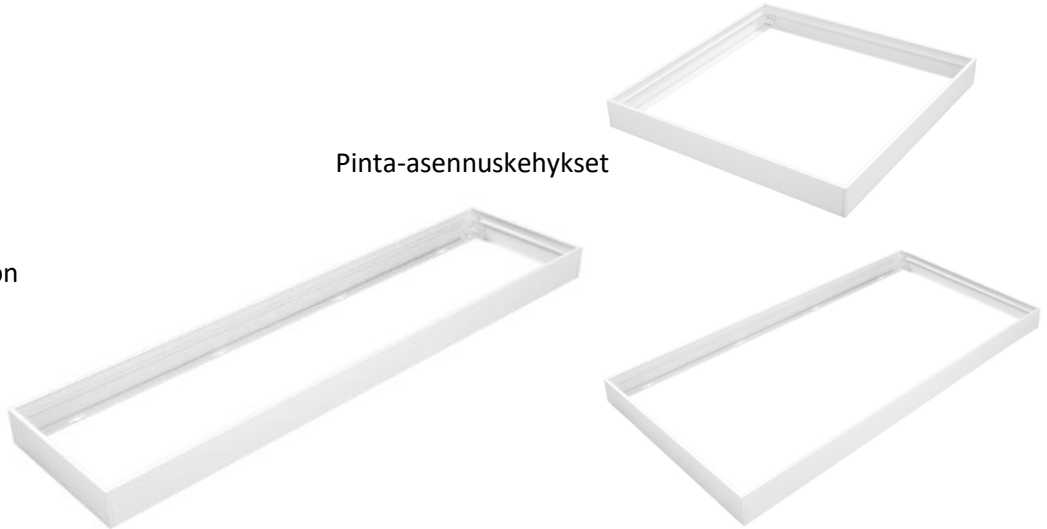
Piilolistakiinnikkeet



Asennuskehykset kipsilevykattoon

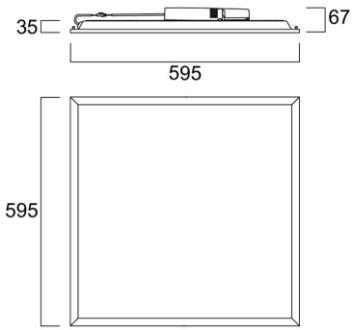


Pinta-asennuskehykset

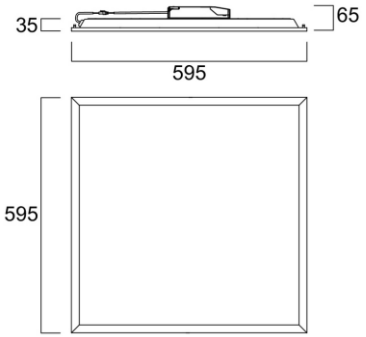


SYLVANIA

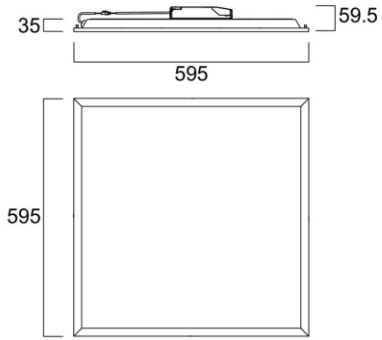
Quantum



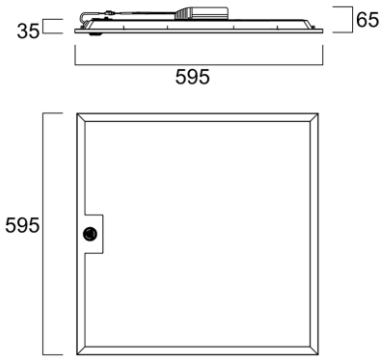
Multipower



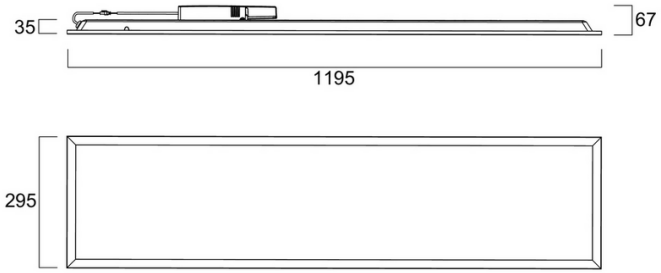
DALI



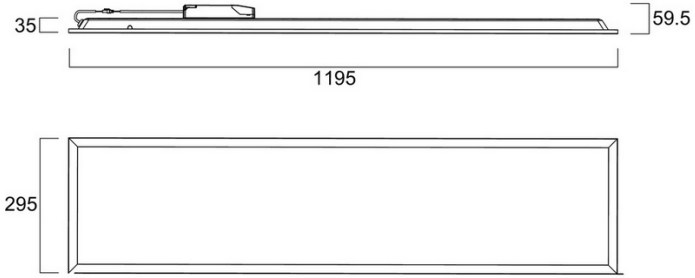
SSA01D



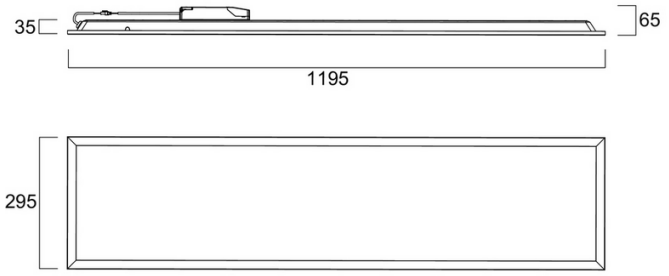
SSA03



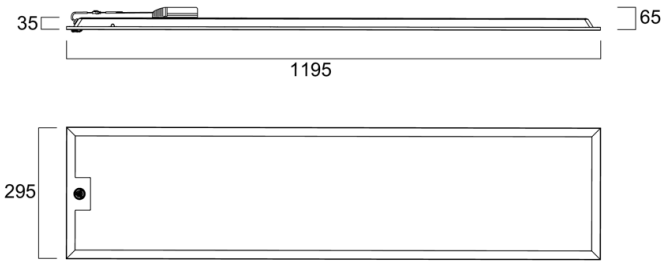
Multipower



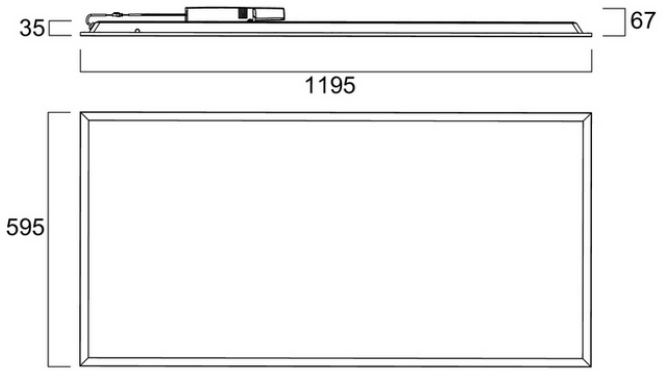
SSA01D



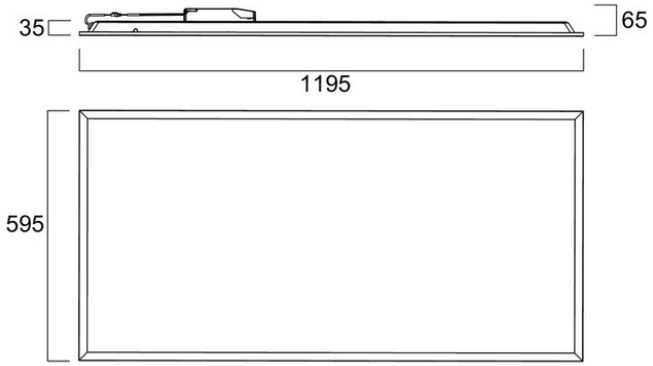
DALI



SSA03



Multipower



DALI

SYLVANIA

SYLVANIA

fi.info@sylvania-lighting.com

Sylvania.fi

Digital | Lighting | Solutions