



LED Slim Panel Performer UGR19

- NIEUW: CRI90 (R9>50) versie beschikbaar in rechthoekige uitvoering (Re295)
- Hoogwaardig, slank LED paneel
- Opbouw- en pendelmontage mogelijk door middel van accessoires
- Tot 60% lager energieverbruik dan TL-verlichting



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	CRI	Gewicht (kg/st)
542004012800	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-3000-WH-U19	TL 4x18W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,05
542004012900	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-4000-WH-U19	TL 4x18W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,05
542004049800	LEDPanelRc-S4 Sq595-34W-940-WH-U19	TL 4x18W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,05
542004043900	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,05
542004044000	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,05
542004013000	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-3000-WH-U19	TL 2x36W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,20
542004013100	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-4000-WH-U19	TL 2x36W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,20
542004050000	LEDPanelRc-S4 Re295-34W-940-WH-U19	TL 2x36W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,20
542004044200	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,20
542004044300	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,20
542004013400	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-DALI-3000-WH-U19	TL 4x18W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,05
542004013500	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-DALI-4000-WH-U19	TL 4x18W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,05
542004050400	LEDPanelRc-S4 Sq595-34W-DALI-940-WH-U19	TL 4x18W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,05
542004044800	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-DALI-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,05
542004044900	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-DALI-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,05
542004013600	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-DALI-3000-WH-U19	TL 2x36W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,20
542004013700	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-DALI-4000-WH-U19	TL 2x36W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,20
542004050600	LEDPanelRc-S4 Re295-34W-DALI-940-WH-U19	TL 2x36W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,20
542004045100	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-DALI-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,20
542004045200	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-DALI-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,20
542004014000	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-BLE-3000-WH-U19	TL 4x18W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,05
542004014100	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-BLE-4000-WH-U19	TL 4x18W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,05
542004051000	LEDPanelRc-S4 Sq595-34W-BLE-940-WH-U19	TL 4x18W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,05
542004045700	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-BLE-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,05
542004045800	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-BLE-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,05
542004014200	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-BLE-3000-WH-U19	TL 2x36W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,20
542004014300	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-BLE-4000-WH-U19	TL 2x36W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,20
542004051200	LEDPanelRc-S4 Re295-34W-BLE-940-WH-U19	TL 2x36W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,20
542004046000	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-BLE-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,20
542004046100	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-BLE-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,20

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	CRI	Gewicht (kg/st)
542004014600	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-10V-3000-WH-U19	TL 4x18W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,05
542004014700	LEDPanelRc-S4 Sq595-30W-10V-4000-WH-U19	TL 4x18W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,05
542004051600	LEDPanelRc-S4 Sq595-34W-10V-940-WH-U19	TL 4x18W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,05
542004046600	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-10V-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,05
542004046700	LEDPanelRc-S4 Sq595-35W-10V-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,05
542004014800	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-10V-3000-WH-U19	TL 2x36W	30	3300	110	3000	≥ 80	3,20
542004014900	LEDPanelRc-S4 Re295-30W-10V-4000-WH-U19	TL 2x36W	30	3500	115	4000	≥ 80	3,20
542004051800	LEDPanelRc-S4 Re295-34W-10V-940-WH-U19	TL 2x36W	34	3400	100	4000	≥ 90	3,20
542004046900	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-10V-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	110	3000	≥ 80	3,20
542004047000	LEDPanelRc-S4 Re295-35W-10V-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	4000	115	4000	≥ 80	3,20

Verkrijgbaar op aanvraag met 3- of 5- of 3+2 polige Wieland GST18i connector. DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172. Surface modules niet compatibel met BLE uitvoering. DALI2 driver compatibel met 230V push dimming.

Accessoires



Technische specificaties

Levensduur (L70)	70.000 u
Levensduur (L80)	50.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	On-Off / DALI / BLE / 1-10V
Bundelhoek	85 °
Afwerking	Wit RAL9003
UGR	19
IP-klasse	IP20
IK-klasse	IK02
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Inclusief driver (Ja/Nee)	Ja
Gloeidraadtest	650 °C
Uitvalkans driver (bij 5.000 uur)	1 %
PF	≥ 0,9

Elektrische aansluiting

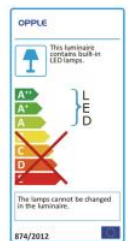
Frequentie	50/60 Hz
Nominale spanning	220-240 V AC
DC ingangsspanning	Ja, zie Appendix 3

Materiaal eigenschappen

Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	PMMA
Cover materiaal	Polystyreen

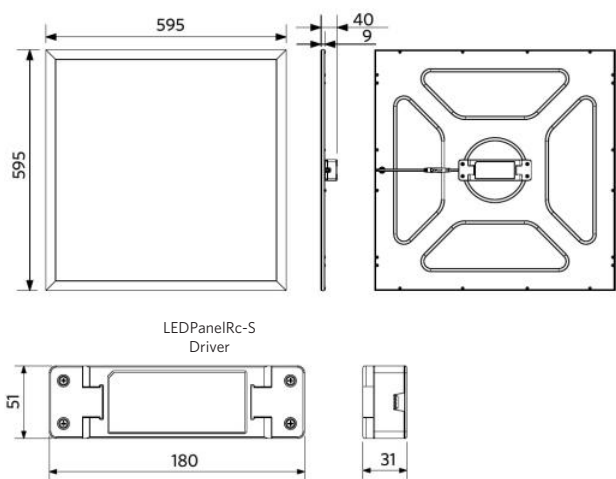
Toepassingscondities

Bedrijfstemperatuur	-25 ~ 40 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50 °C



Maatschets (mm)

LEDPanelRc-S4 Sq595



LEDPanelRc-S4 Re295

