



NIEUW



Paneel Performer UGR19 G6

- NIEUW voor BLE2-versies: verbeterde draadloze communicatie op basis van toekomstbestendig, gestandaardiseerd Bluetooth SIG Mesh-protocol
- Hoogwaardig LED Slim Panel, geschikt voor gebruik in kantoren (UGR19)
- Smart Lighting versie verkrijgbaar met Tunable White (2700K-6500K)
- Verbeterde efficiëntie tot 140lm/W, met opbrengst tot 4760 lm
- Standaard IP54 (voorkant)
- Inbouw, gependeld en opbouw mogelijk
- DALI2 driver compatibel met 230V push dimming



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	CRI	Gewicht (kg/st)
Statisch								
542003108500	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-830-U19	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,90
542003108600	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-840-U19	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,90
542003108700	LEDPanelS-P6 Re295-30W-830-U19	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,91
542003108800	LEDPanelS-P6 Re295-30W-840-U19	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,91
542003111300	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-830-U19	TL 4x18W	34	4420	130	3000	≥ 80	1,90
542003111400	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-840-U19	TL 4x18W	34	4760	140	4000	≥ 80	1,90
542003113400	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-940-U19	TL 4x18W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,90
542003111500	LEDPanelS-P6 Re295-34W-830-U19	TL 2x36W	34	4420	130	3000	≥ 80	1,91
542003111600	LEDPanelS-P6 Re295-34W-840-U19	TL 2x36W	34	4760	140	4000	≥ 80	1,91
542003113500	LEDPanelS-P6 Re295-34W-940-U19	TL 2x36W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,91
Wieland GST18i2 aansluitsnoer (2x0.75mm² 0.3m), Statisch								
542003114500	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-830-U19-WL	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,90
542003114600	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-840-U19-WL	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,90
542003114700	LEDPanelS-P6 Re295-30W-830-U19-WL	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,91
542003114800	LEDPanelS-P6 Re295-30W-840-U19-WL	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,91
542003114900	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-940-U19-WL	TL 4x18W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,90
542003115000	LEDPanelS-P6 Re295-34W-940-U19-WL	TL 2x36W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,91
DALI2								
542003109200	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-DALI-830-U19	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,98
542003109300	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-DALI-840-U19	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,98
542003109400	LEDPanelS-P6 Re295-30W-DALI-830-U19	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,99
542003109500	LEDPanelS-P6 Re295-30W-DALI-840-U19	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,99

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	CRI	Gewicht (kg/st)
DALI2								
542003112000	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-DALI-830-U19	TL 4x18W	34	4420	130	3000	≥ 80	1,98
542003112100	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-DALI-840-U19	TL 4x18W	34	4760	140	4000	≥ 80	1,98
542003113700	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-DALI-940-U19	TL 4x18W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,98
542003112200	LEDPanelS-P6 Re295-34W-DALI-830-U19	TL 2x36W	34	4420	130	3000	≥ 80	1,99
542003112300	LEDPanelS-P6 Re295-34W-DALI-840-U19	TL 2x36W	34	4760	140	4000	≥ 80	1,99
542003113800	LEDPanelS-P6 Re295-34W-DALI-940-U19	TL 2x36W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,99
Wieland GST18i2 (2x0.75mm² 0.3m) + Wieland BST14i2 (Blauw) aansluitsnoeren (2x0.50mm² 0.3m), DALI2								
542003115100	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-DALI-830-U19-WL	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,98
542003115200	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-DALI-840-U19-WL	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,98
542003115300	LEDPanelS-P6 Re295-30W-DALI-830-U19-WL	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,99
542003115400	LEDPanelS-P6 Re295-30W-DALI-840-U19-WL	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,99
542003115500	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-DALI-940-U19-WL	TL 4x18W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,98
542003115600	LEDPanelS-P6 Re295-34W-DALI-940-U19-WL	TL 2x36W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,99
Smart Lighting								
542003109900	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-BLE2-830-U19	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,98
542003110000	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-BLE2-840-U19	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,98
542003110100	LEDPanelS-P6 Re295-30W-BLE2-830-U19	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,99
542003110200	LEDPanelS-P6 Re295-30W-BLE2-840-U19	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,99
542003112700	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-830-U19	TL 4x18W	34	4420	130	3000	≥ 80	1,98
542003112800	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-840-U19	TL 4x18W	34	4760	140	4000	≥ 80	1,98
542003114000	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-940-U19	TL 4x18W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,98
542003112900	LEDPanelS-P6 Re295-34W-BLE2-830-U19	TL 2x36W	34	4420	130	3000	≥ 80	1,99
542003113000	LEDPanelS-P6 Re295-34W-BLE2-840-U19	TL 2x36W	34	4760	140	4000	≥ 80	1,99
542003114100	LEDPanelS-P6 Re295-34W-BLE2-940-U19	TL 2x36W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,99
Wieland GST18i2 aansluitsnoer (2x0.75mm² 0.3m), Smart Lighting								
542003115700	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-BLE2-830-U19-WL	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,98
542003115800	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-BLE2-840-U19-WL	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,98
542003115900	LEDPanelS-P6 Re295-30W-BLE2-830-U19-WL	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,99
542003116000	LEDPanelS-P6 Re295-30W-BLE2-840-U19-WL	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,99
542003116100	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-940-U19-WL	TL 4x18W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,98
542003116200	LEDPanelS-P6 Re295-34W-BLE2-940-U19-WL	TL 2x36W	34	4080	120	4000	≥ 90	1,99
Smart Lighting Tunable White								
542003108200	LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-TW-U19	TL 4x18W	34	4760	140	2700-6500	≥ 80	2,01
542003108300	LEDPanelS-P6 Re295-34W-BLE2-TW-U19	TL 2x36W	34	4760	140	2700-6500	≥ 80	2,02
1-10V								
542003110600	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-10V-830-U19	TL 4x18W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,98
542003110700	LEDPanelS-P6 Sq595-30W-10V-840-U19	TL 4x18W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,98
542003110800	LEDPanelS-P6 Re295-30W-10V-830-U19	TL 2x36W	30	3900	130	3000	≥ 80	1,99
542003110900	LEDPanelS-P6 Re295-30W-10V-840-U19	TL 2x36W	30	4200	140	4000	≥ 80	1,99

Verkrijgbaar op aanvraag met Wieland GST18- (-WL) of WAGO WINSTA-connector of Euro-/Schuko-stekker. DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172. BLE uitvoeringen in opbouw frames kunnen beperkte BLE signaalsterkte tot gevolg hebben.



Accessoires

Opbouw frame

Inbouw frame



140055484
LEDPanelRc-SI Sq600-
Surface-Module-WH-CT



140055486
LEDPanelRc-SI Re300-
Surface-Module-WH-CT



542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-
Surface-Kit-WH



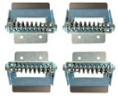
542098017700
LEDPanelRc2 Re300-
Surface-Kit-WH



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-
WH



542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-
WH



140057770
LEDPanelRc-SI-Mounting-
Springs-595



542098045500
LEDPanelS-P Suspension-
Kit-G6



542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit
1h



140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-
Kit-0.5m



542098030700
Junction-Box-WH

542098000900
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit
3h

Technische specificaties

Levensduur (L70)	100.000 u
Levensduur (L80)	70.000 u
Levensduur (L90)	50.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	On-Off / 1-10V / DALI2 / BLE2
Bundelhoek	90°
Afwerking	Wit RAL9003
UGR	≤ 19
IP voorzijde	IP54
IP-klasse achterzijde	IP20
Slagvastheid	IK02
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650°C
Vermogensfactor	≥ 0,9

Elektrische aansluiting

Frequentie	50/60 Hz
Nom. spanning	220-240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
230V Kabellengte	1 m

Materiaal eigenschappen

Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	PMMA
Cover materiaal	Polystyreen (PS)

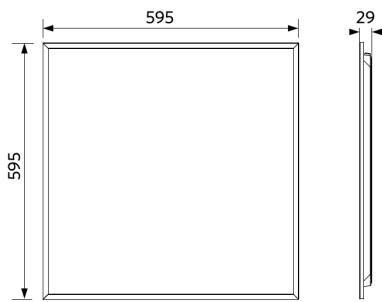
Toepassingscondities

Bedrijfstemperatuur	-10-+45°C
Gebruikstemperatuur	+25°C
Opslagtemperatuur	-20-+50°C

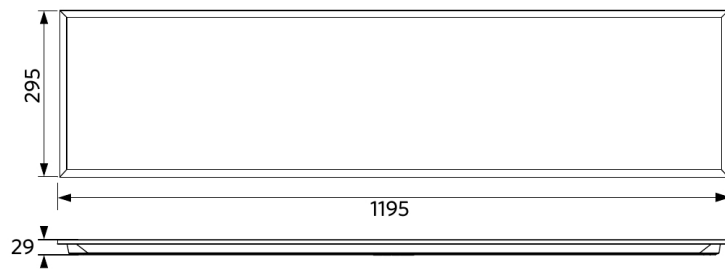


Maatschets (mm)

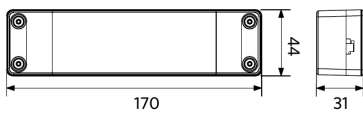
LEDPanelS-P6 Sq595



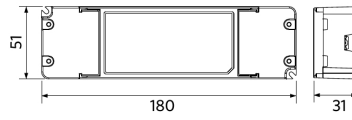
LEDPanelS-P6 Re295



LEDPanelS-P6
Driver On/Off



LEDPanelS-P6
Driver Dim



LEDPanelS-P6
Driver Tunable White

