



**NIEUWE
VERSIES**

Paneel Sydney

- NIEUW voor BLE2-versies: verbeterde draadloze communicatie op basis van toekomstbestendig, gestandaardiseerd Bluetooth SIG Mesh-protocol
- Krachtig LED paneel, ideaal voor strakke plafonds
- Homogene lichtverdeling met lage verblinding
- Robuust ontwerp van volledig metalen behuizing
- Hoge efficiëntie tot 108 lm/W
- Geschikt voor kantoorapplicaties, UGR <19
- DALI2 driver compatibel met 230V push dimming



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
Statisch							
542008000900	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3600	103	3000	3,28
542008001000	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	108	4000	3,28
542008001100	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-3000-WH-U19	TL 2x36W	35	3600	103	3000	3,40
542008001200	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-4000-WH-U19	TL 2x36W	35	3800	108	4000	3,40
DALI2							
542008001300	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-DALI-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3600	103	3000	3,32
542008001400	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-DALI-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	108	4000	3,32
542008001500	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-DALI-3000-WH-U19	TL 2x36W	35	3600	103	3000	3,44
542008001600	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-DALI-4000-WH-U19	TL 2x36W	35	3800	108	4000	3,44
Smart Lighting							
542004091900	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-BLE2-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3600	103	3000	3,33
542004092000	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-BLE2-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	108	4000	3,33
542004092100	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-BLE2-3000-WH-U19	TL 2x36W	35	3600	103	3000	3,45
542004092200	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-BLE2-4000-WH-U19	TL 2x36W	35	3800	108	4000	3,45
1-10V							
542008001700	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-10V-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3600	103	3000	3,32
542008001800	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-10V-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	108	4000	3,32
542008001900	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-10V-3000-WH-U19	TL 2x36W	35	3600	103	3000	3,44
542008002000	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-10V-4000-WH-U19	TL 2x36W	35	3800	108	4000	3,44

Verkrijgbaar op aanvraag met Wieland GST18- 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



140053150
LEDPanelRc-Si-E
Mounting-Springs



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



140055365
LEDPanel-Si-E-
Suspension-Kit



542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-
Surface-Kit-WH



542098000800
LEDPanelRC-Si U19 EM-kit
1h

542098000900
LEDPanelRC-Si U19 EM-kit
3h



542098017700
LEDPanelRc2 Re300-
Surface-Kit-WH



140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-
Kit-0.5m



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-
WH



542098030700
Junction-Box-WH



542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-
WH

Technische specificaties

Levensduur (L70)	70.000 u
Levensduur (L80)	50.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	On-Off / 1-10V / DALI2 / BLE2
Bundelhoek	80°
Afwerking	Wit RAL9003
CRI	≥ 80
UGR	≤ 19
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Slagvastheid	IK02
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	850°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	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat

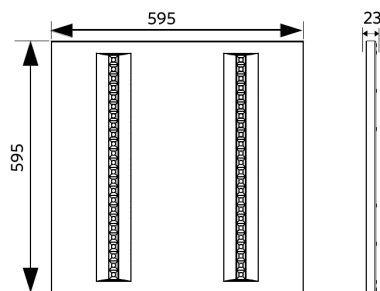
Toepassingscondities

Bedrijfstemperatuur	-10-+40°C
Gebruikstemperatuur	+25°C
Opslagtemperatuur	-25-+50°C

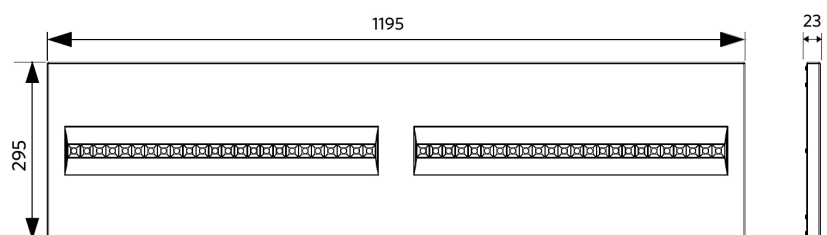


Maatschets (mm)

LEDPanelRc-Sy Sq595



LEDPanelRc-Sy Re295



LEDPanelRc-Sy
Driver On/Off



LEDPanelRc-Sy
Driver Dim

