



Paneel Sydney

- 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							
542008002100	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-BLE-3000-WH-U19	TL 4x18W	35	3600	103	3000	3,33
542008002200	LEDPanelRc-Sy Sq595-35W-BLE-4000-WH-U19	TL 4x18W	35	3800	108	4000	3,33
542008002300	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-BLE-3000-WH-U19	TL 2x36W	35	3600	103	3000	3,45
542008002400	LEDPanelRc-Sy Re295-35W-BLE-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 3- of 5- of 3+2 polige Wieland GST18i connector. DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172. BLE uitvoeringen in surface modules 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 / BLE / 1-10V / DALI2
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
Uitvalkans driver (bij 5.000 uur)	1 %
Vermogensfactor	≥ 0,9

Elektrische aansluiting

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

Materiaal eigenschappen

Materiaal behuizing	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat

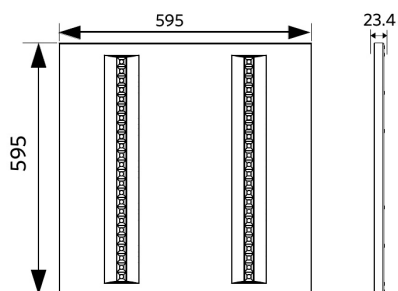
Toepassingscondities

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

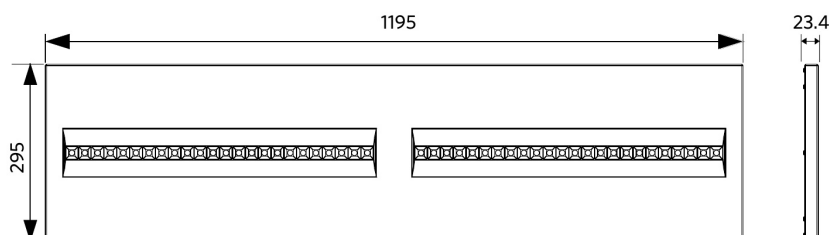


Maatschets (mm)

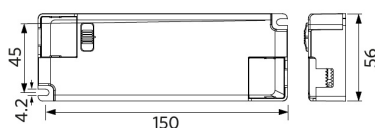
LEDPanelRc-Sy Sq595



LEDPanelRc-Sy Re295



LEDPanelRc-Sy
Driver On/Off



LEDPanelRc-Sy
Driver Dim

