



Panel Grille

- Design LED-paneel met lage verblinding
- Directe vervanging van TL5- en TL8-verlichting
- Aangename verlichting voor werk en studie (UGR < 16)
- Efficiëntie tot 130 lm/W
- Aanzienlijk lager energieverbruik, tot 65%



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
DALI2							
140046181	LEDPanelRc-G Sq598-33W-DALI-3000-WH-CT	TL 4x18W	33	4200	127	3000	4,12
140046182	LEDPanelRc-G Sq598-33W-DALI-4000-WH-CT	TL 4x18W	33	4300	130	4000	4,12
140046185	LEDPanelRc-G Re298-33W-DALI-3000-WH-CT	TL 2x36W	33	4200	127	3000	5,33
140046186	LEDPanelRc-G Re298-33W-DALI-4000-WH-CT	TL 2x36W	33	4300	130	4000	5,33
Smart Lighting							
542008007900	LEDPanelRc-G Sq598-33W-BLE-3000-WH-CT	TL 4x18W	33	4200	127	3000	4,12
542008008000	LEDPanelRc-G Sq598-33W-BLE-4000-WH-CT	TL 4x18W	33	4300	130	4000	4,12
542008008100	LEDPanelRc-G Re298-33W-BLE-3000-WH-CT	TL 2x36W	33	4200	127	3000	5,33
542008008200	LEDPanelRc-G Re298-33W-BLE-4000-WH-CT	TL 2x36W	33	4300	130	4000	5,33

Verkrijgbaar op aanvraag met 3- of 5- of 3+2 polige Wieland GST18i- of WAGO WINSTA-connector of eurostekker/Schuko. Noodverlichting verkrijgbaar op aanvraag. BLE uitvoeringen in surface modules kunnen beperkte BLE signaalsterkte tot gevolg hebben.

Accessoires

Opbouw frame		Inbouw frame		
				
140044054 LEDPanelRc-G Sq598-Surface Module-CT	140044055 LEDPanelRc-G Re298-Surface Module-CT	542098009600 LEDPanelRc Sq600-Frame- WH	542098009800 LEDPanelRc Re300-Frame- WH	140060852 LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit- 0.5m

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	70.000 u
Levensduur (L80)	50.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	DALI / BLE
Bundelhoek	90°
Afwerking	Wit RAL9003
CRI	≥ 80
UGR	≤ 16
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Slagvastheid	IK02
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650°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

Materiaal eigenschappen	
Materiaal behuizing	Staal met coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat

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

5 JAAR GARANTIE



Maatschets (mm)

