



Panel Grille

- Design LED-paneel met lage verblinding
- Aangename verlichting voor werk en studie (UGR < 16)
- Aanzienlijk lager energieverbruik, tot 65%



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
Smart Lighting							
542008008100	LEDPanelRc-G Re298-33W-BLE-3000-WH-CT	TL 2x36W	33	4200	127	3000	5,33

Verkrijgbaar op aanvraag met Wieland GST18- of WAGO WINSTA-connector of Euro-/Schuko-stekker. Noodverlichting verkrijgbaar op aanvraag. BLE uitvoeringen in opbouw frames kunnen beperkte BLE signaalsterkte tot gevolg hebben.

Accessoires

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

Artikel- en verpakkingsinformatie

Artikel			Doosverpakking			
Artikelcode	Artikelomschrijving	Commodity Code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg)	EAN	st/doos
542008008100	LEDPanelRc-G Re298-33W-BLE-3000-WH-CT	94051190	1198x298x75	6,50	6941497726933	1
140044055	LEDPanelRc-G Re298-Surface Module-CT	94059900	1278x378x106	4,57	6956321843564	1
140060852	LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m	73121020	100x100x5	0,40	6956321895266	1
140063563	LEDSmartlight-Rc-Sensor	85365005	100x100x70	0,19	6956321862602	1
140063564	LEDSmartlight-Switch	85365005	89x21x101	0,10	6956321862619	1
506006003100	LEDSmart-Relay-500W	85364900	37x110x57	0,10	6956321820824	1
542098009800	LEDPanelRc Re300-Frame-WH	94059900	388x90x1290	1,93	6941497704047	1
560000005700	Smart Connect Box	85176200	100x60x105	0,30	6941497711663	1
560000008400	LEDSmartlight-Rc-MW-Sensor	85365005	110x110x75	0,19	6941497726995	1
560098000600	LEDSmart-Sensor Surface-Module-WH	94059200	330x220x255	0,15	6941497703972	1
821017001100	LEDSmart-BLE-Multi-Switch-Module	94059200	46x46x30	0,07	6941408898476	1

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	70.000 u
Levensduur (L80)	50.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	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



ENERGY

OPPLE Lighting
542008008100

A
B
C
D
E
F
G

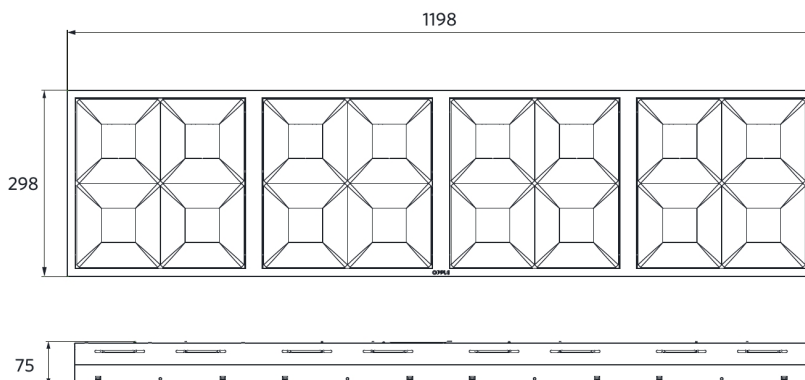
D

33
kWh/1000h

2019/2015

Maatschets (mm)

LEDPanelRc-G Re298



Fotometrische gegevens

