



Panel Lugano

- Krachtig design LED-paneel met weinig verblinding
- Homogene lichtverdeling, met verblindingsarme optiek (UGR < 16)
- Standaard uitgerust met CCT-schakelaar en CRI90
- Systeemrendement van 125 lm/W
- Compatibel met Slim Panel opbouwkit accessoire








Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Kleurweergave index (CRI)	Nettogewicht (kg/st)
Tunable White/Smart								
542003173200	LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-TW-U16	TL 4x18W	32	4000	125	2.7K-6.5K	> 90	3.7

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		
				
14005484 LEDPanelRc-SI Sq600-Surface-Module-WH-CT	542098017600 LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH	542098009600 LEDPanelRc Sq600-Frame-WH	542003021800 LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs	542098000800 LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h

Artikel- en verpakkingsinformatie

Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
542003173200	LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-TW-U16	94051190	617x620x46	4.14	6941491729589	1
140055484	LEDPanelRc-SI Sq600-Surface-Module-WH-CT	94059900	690x690x118	4.26	6956321879808	1
542003021800	LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs	73209090	280x200x170	0.10	6941408821672	1
542098000800	LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h	85044083	490x390x150	0.98	6941497702340	1
542098000900	LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h	85044083	490x390x150	1.08	6941497702333	1
542098009600	LEDPanelRc Sq600-Frame-WH	94059900	688x88x694	1.79	6941497704061	1
542098017600	LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH	94059900	685x77x68	1.53	6941497720696	1

Technische specificaties

Levensduur (L70)	100.000 h
Levensduur (L80)	70.000 h
Levensduur (L90)	50.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	BLE2
Bundelhoek	75 °
Afwerking	Wit RAL9003
RAL-Nummer	9003
UGR	16
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Slagvastheid (IK)	IK02
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,9

Elektrische aansluiting

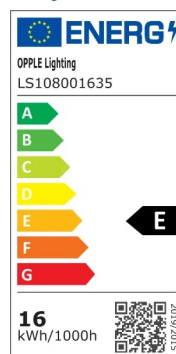
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

Materiaal eigenschappen

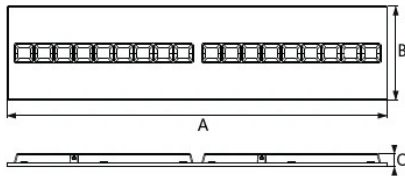
Materiaal behuizing	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat

Toepassingscondities

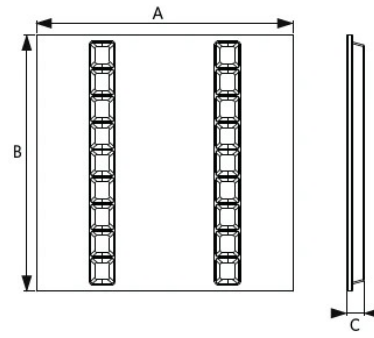
Bedrijfstemperatuur	-10 - 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 - 50 °C



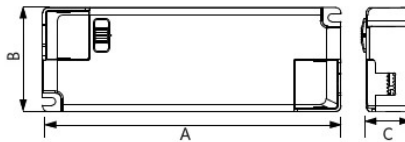
Maatschets (mm)



	A	B	C
Re295	1195	295	40



	A	B	C
Sq595	595	595	40



	A	B	C
On/Off	160	56	24
Dim	180	51	31

Fotometrische gegevens

