



## Panel Lugano

- Leistungsstarkes, blendarmes Designer-LED-Panel
- Homogene Lichtverteilung, mit blendarmer Optik (UGR < 16)
- Standardmäßig ausgestattet mit CCT-Schalter und CRI90
- Auch als Tunable White Version erhältlich
- Systemwirkungsgrad von 125 lm/W
- Kompatibel mit Slim-Panel-Anbaukit als Zubehör
- DALI2-Treiber kompatibel mit 230V-Tastdimmung



Achtung: nur Modul 600 x 600 mm

## Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	CRI	Bruttogewicht (kg)
<b>On-Off</b>								
542003172600	LEDLugano-P Sq595-32W-930/940-U16	TL 4x18W	32	4000	125	3K/4K	> 90	3.7
542003172500	LEDLugano-P Re295-32W-930/940-U16	TL 2x36W	32	4000	125	3K/4K	> 90	3.8
<b>DALI2</b>								
542003173000	LEDLugano-P Sq595-32W-DALI-930/940-U16	TL 4x18W	32	4000	125	3K/4K	> 90	3.7
542003172900	LEDLugano-P Re295-32W-DALI-930/940-U16	TL 2x36W	32	4000	125	3K/4K	> 90	3.8
<b>Tunable White/DALI2</b>								
542003173400	LEDLugano-P Sq595-32W-DALI-TW-U16	TL 4x18W	32	4000	125	2.7K-6.5K	> 90	3.7
<b>Smart</b>								
542003172800	LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-930/940-U16	TL 4x18W	32	4000	125	3K/4K	> 90	3.7
542003172700	LEDLugano-P Re295-32W-BLE2-930/940-U16	TL 2x36W	32	4000	125	3K/4K	> 90	3.8
<b>Tunable White/Smart</b>								
542003173200	LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-TW-U16	TL 4x18W	32	4000	125	2.7K-6.5K	> 90	3.7

Auf Anfrage erhältlich mit Wieland GST18 oder Wago WINSTA Steckverbindung, oder SchukoStecker. DalI2 Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172. BLE-Versionen in Aufbaurahmen können zu einer begrenzten BLE-Signalstärke führen.

## Zubehörteile



140055484  
LEDPanelRc-SI Sq600-Surface-Module-WH-CT



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



542003021800  
LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs



542098000800  
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h



542098009600  
LEDPanelRc Sq600-Frame-WH



542098009800  
LEDPanelRc Re300-Frame-WH



542098017600  
LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH



542098017700  
LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH



542098033000  
LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs

### Technische Spezifikationen

Lebensdauer (L70)	100,000 h
Lebensdauer (L80)	70,000 h
Lebensdauer (L90)	50,000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100,000
Farbbeständigkeit (SDCM)	3
Steuerbar	Ein-Aus / DALI2 / BLE2
Abstrahlwinkel	75°
Gehäusefarbe	Weiß RAL9003
UGR	≤ 16
Schutz vor Eindringen Rückseite (IP)	IP20
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzklasse	II
Risikogruppe (EN 62471)	RG0
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	650°C
Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden)	< 1%
Leistungsfaktor	> 0.9

### Stromversorgung

Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Siehe Kataloganhang / Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)

### Mechanische Eigenschaften

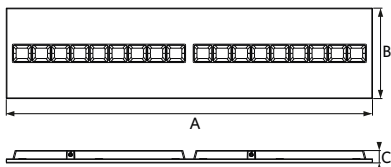
Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polycarbonat

### Umgebungsbedingungen

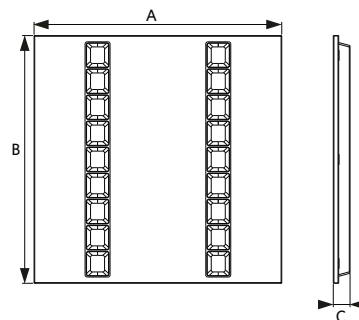
Betriebstemperatur	-10 - 45°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-25 - 50°C



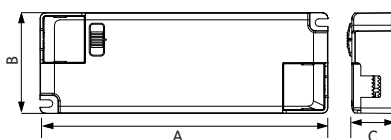
## Produktmaße (mm)



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