



## Panel Lugano

- Leistungsstarkes, blendarmes Designer-LED-Panel
- Homogene Lichtverteilung, mit blendarmer Optik (UGR < 16)
- Standardmäßig ausgestattet mit CCT-Schalter und CRI90
- Systemwirkungsgrad von 125 lm/W
- Kompatibel mit Slim-Panel-Anbaukit als Zubehör



Achtung: nur Modul 600 x 600 mm

## Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Max. Watt (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nettogewicht (kg/st)
---------------	---------------------	---------------	--------------	-------	----------------------	---------	---------------------------	----------------------

Smart

542003172800	LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-930/940-U16	TL 4x18W	32	4000	125	3K/4K	> 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

Aufbaurahmen

Einbaurahmen



140055484  
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

# Verpackungsinformationen

Artikel			Kasten			
Artikelnummer	Artikelbeschreibung	EU-HS-Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg/st)	EAN	Stück/Karton
542003172800	LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-930/940-U16	94051190	617x620x46	4.17	6941491729541	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 Daten

Lebensdauer (L70)	100.000 h
Lebensdauer (L80)	70.000 h
Lebensdauer (L90)	50.000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	3
Steuerbar	BLE2
Abstrahlwinkel	75 °
Gehäusefarbe	Weiß RAL9003
RAL-Nummer	9003
UGR	16
Schutz vor Eindringen	IP20
Rückseite (IP)	
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

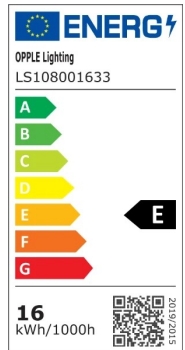
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Siehe Kataloganhang, Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)

## Material

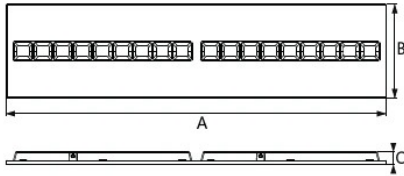
Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polycarbonat

## Anwendungsmöglichkeiten

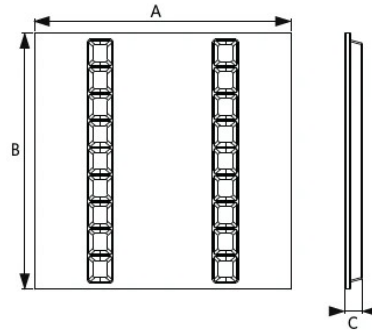
Betriebstemperatur	-10 ~ 45 °C
Anwendungstemperatur	25 °C
Lagertemperatur	-25 ~ 50 °C



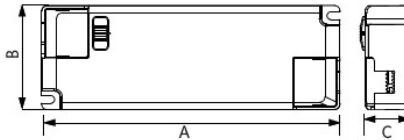
## Produktmaße (mm)



	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

## Lichttechnische Daten

