



Slim Panel Performer UGR19 G7

- Versionen mit integriertem CCT-Schalter zur Farbauswahl (3000K-4000K) verfügbar
- Tunable White DALI DT8 Version verfügbar
- Hochwertiges LED Slim Panel, geeignet für Büros (UGR < 19)
- Tunable white Smart-Version verfügbar (2700-6500K)
- Verbesserte Effizienz von bis zu 170lm/W, mit einer Leistung von bis zu 4930lm
- Standard IP54 (frontseitig)
- Einbau-, Hänge- und Aufbaumontage möglich
- DALI2 kompatibel mit 230V Touch Dim Funktion
- Treiber mit integriertem Netzschalter



Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	CRI	Nettogewicht (kg/st)
Ein-Aus								
542016020200	LEDPanelS-P7 Sq595-22/29W-830-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	170	3000	> 80	2
542016020000	LEDPanelS-P7 Sq595-22/29W-840-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	170	4000	> 80	2
542016016800	LEDPanelS-P7 Re295-22/29W-830-U19	TL 2x36W	22 - 29	3740 - 4930	170	3000	> 80	2.1
542016018100	LEDPanelS-P7 Re295-22/29W-840-U19	TL 2x36W	22 - 29	3740 - 4930	170	4000	> 80	2.1
542016018600	LEDPanelS-P7 Sq620-22/29W-830-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	170	3000	> 80	2.2
542016017000	LEDPanelS-P7 Sq620-22/29W-840-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	170	4000	> 80	2.2
542098055700	LEDPanelS-P7 Sq595-22/29W-940-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	160	4000	> 90	2
542016020300	LEDPanelS-P7 Re295-22/29W-940-U19	TL 2x36W	22 - 29	3740 - 4930	160	4000	> 90	2.1
542016020900	LEDPanelS-P7 Sq620-22/29W-940-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	160	4000	> 90	2.2
542016021200	LEDPanelS-P7 Sq620-22/29W-865-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	170	6500	> 80	2.2
Ein-Aus/CCT-Schalter								
542016019200	LEDPanelS-P7 Sq595-22/29W-830/840-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740-4930	170	3K/4K	> 80	2
542016016600	LEDPanelS-P7 Sq620-22/29W-830/840-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740-4930	170	3K/4K	> 80	2.2
DALI2								
542016017200	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-830-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3000	> 80	2
542098055600	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	4000	> 80	2
542016017300	LEDPanelS-P7 Re295-29W-DALI-830-U19	TL 2x36W	29	4930	170	3000	> 80	2.1
542098055500	LEDPanelS-P7 Re295-29W-DALI-840-U19	TL 2x36W	29	4930	170	4000	> 80	2.1
542016016100	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-DALI-830-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3000	> 80	2.2
542016017400	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-DALI-840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	4000	> 80	2.2
542016020600	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-940-U19	TL 4x18W	29	4350	160	4000	> 90	2
542016018800	LEDPanelS-P7 Re295-29W-DALI-940-U19	TL 2x36W	29	4350	160	4000	> 90	2.1
542016019400	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-DALI-940-U19	TL 4x18W	29	4350	160	4000	> 90	2.2

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	CRI	Nettogewicht (kg/st)
542016016500	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-DALI-865-U19	TL 4x18W	29	4930	170	6500	> 80	2.2
DALI2/CCT-Schalter								
542016019100	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2
542016018900	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-DALI-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2.2
Tunable White/DALI2								
542016021100	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-TW-U19	TL 4x18W	29	4930	160	2.7K-6.5K	> 80	2
542016017600	LEDPanelS-P7 Re295-29W-DALI-TW-U19	TL 2x36W	29	4930	160	2.7K-6.5K	> 80	2.1
542016016400	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-DALI-TW-U19	TL 4x18W	29	4930	160	2.7K-6.5K	> 80	2.2
Smart								
542016018700	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-830-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3000	> 80	2
542016018500	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	4000	> 80	2
542098055800	LEDPanelS-P7 Re295-29W-BLE2-830-U19	TL 2x36W	29	4930	170	3000	> 80	2.1
542016020100	LEDPanelS-P7 Re295-29W-BLE2-840-U19	TL 2x36W	29	4930	170	4000	> 80	2.1
542016019900	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-BLE2-830-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3000	> 80	2.2
542016019600	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-BLE2-840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	4000	> 80	2.2
542016016300	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-940-U19	TL 4x18W	29	4350	160	4000	> 90	2
542016019500	LEDPanelS-P7 Re295-29W-BLE2-940-U19	TL 2x36W	29	4350	160	4000	> 90	2.1
542016016000	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-BLE2-940-U19	TL 4x18W	29	4350	160	4000	> 90	2.2
542016018400	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-BLE2-865-U19	TL 4x18W	29	4930	170	6500	> 80	2.2
Smart/CCT-Schalter								
542016019300	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2
542016019800	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-BLE2-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2.2
Tunable White/Smart								
542016020700	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-TW-U19	TL 4x18W	29	4930	160	2.7K-6.5K	> 80	2
542016017500	LEDPanelS-P7 Re295-29W-BLE2-TW-U19	TL 2x36W	29	4930	160	2.7K-6.5K	> 80	2.1
542016020800	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-BLE2-TW-U19	TL 4x18W	29	4930	160	2.7K-6.5K	> 80	2.2
1-10V/CCT-Schalter								
542016016700	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-10V-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2
542016018300	LEDPanelS-P7 Sq620-29W-10V-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2.2

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



140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-WH
542098009700
LEDPanelRc Sq625-Frame-WH



542098017500
LEDPanelRc2 Sq625-Surface-Kit-WH
542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH



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



542003021800
LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs



542098000900
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h



542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-WH



542098017700
LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH



542098030700
Junction-Box-WH



542098033000
LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs



542098045500
LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6

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 / 1-10V
Abstrahlwinkel	90°
Gehäusefarbe	Weiß RAL9003
RAL-Nummer	O 9003
UGR	≤ 19
Schutz vor Eindringen Vorderseite (IP)	IP54
Schutz vor Eindringen Rückseite (IP)	IP40
Schlagfestigkeit (IK)	IK03
Schutzklasse	II
Risikogruppe (EN 62471)	RG0
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	650°C
Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden)	< 1%
Leistungsfaktor	> 0.9

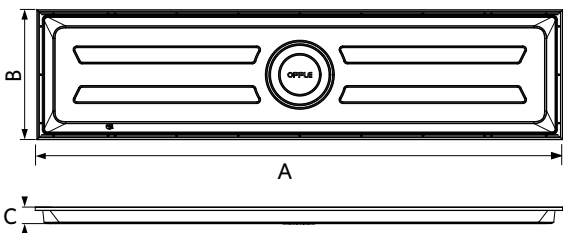
Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Anschluss-Spezifikationen siehe Kataloganhang

Mechanische Eigenschaften	
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Cover Material	Polystyrol

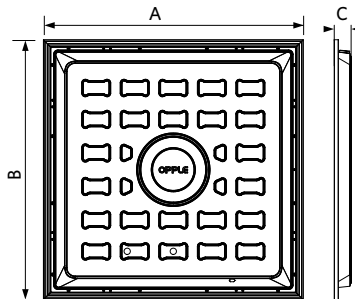
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-10 ~ 45°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-20 ~ 50°C



Produktmaße (mm)



Type	A	B	C
Re295	1195	295	32



Type	A	B	C
Sq595	595	595	32
Sq622	620	620	34

Produkt-Highlights

