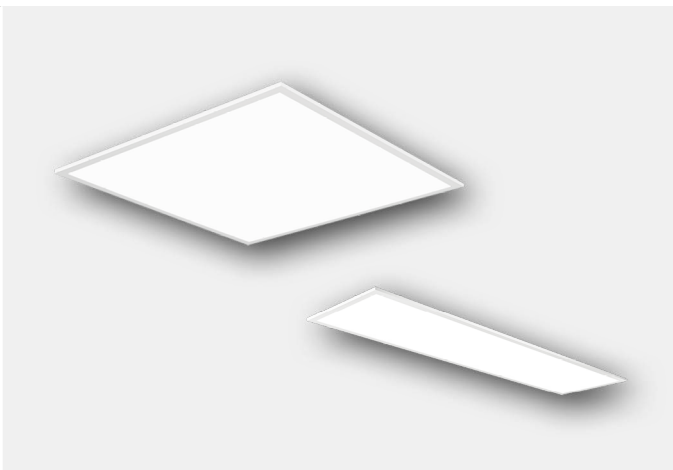




Panel Performer UGR19 G7

- Dostępne wersje z wbudowanym przełącznikiem CCT do wyboru barwy (3000K/4000K)
- Dostępna wersja DALI DT8 z możliwością strojenia w technologii Tunable White
- Wysokiej jakości LED Slim Panel nadający się do pomieszczeń biurowych (UGR < 19)
- Dostępna wersja ze regulowaną barwą światła (2700-6500 K)
- Zwiększona wydajność do 170lm/W, przy wydajności do 4930lm
- Standardowe IP54 (strona przednia)
- Możliwość montażu wpuszczanego, zwieszanego i natynkowego
- Zasilacz DALI2 kompatybilny z funkcją push dimming
- Zasilacz z wbudowanym przełącznikiem zasilania



Specyfikacja

Kod produktu	Opis produktu	Odpowiednik (W)	Moc (W)	Strumień świetlny	Skuteczność (lm/W)	Temperatura barwowa (K)	CRI	Masa Netto (kg/szt.)
On-Off								
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
542098055700	LEDPanelS-P7 Sq595-22/29W-940-U19	TL 4x18W	22 - 29	3520 - 4640	160	4000	> 90	2
542016020300	LEDPanelS-P7 Re295-22/29W-940-U19	TL 2x36W	22 - 29	3520 - 4640	160	4000	> 90	2.1
On-Off/CCT-Switch								
542016019200	LEDPanelS-P7 Sq595-22/29W-830/840-U19	TL 4x18W	22 - 29	3740 - 4930	170	3K/4K	> 80	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
542016020600	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-940-U19	TL 4x18W	29	4640	160	4000	> 90	2
542016018800	LEDPanelS-P7 Re295-29W-DALI-940-U19	TL 2x36W	29	4640	160	4000	> 90	2.1
DALI2/CCT-Switch								
542016019100	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-DALI-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	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
Smart								
542016018700	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-830-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3000	> 80	2

Kod produktu	Opis produktu	Odpowiednik (W)	Moc (W)	Strumień świetlny	Skuteczność (lm/W)	Temperatura barwowa (K)	CRI	Masa Netto (kg/szt.)
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
542016016300	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-940-U19	TL 4x18W	29	4640	160	4000	> 90	2
542016019500	LEDPanelS-P7 Re295-29W-BLE2-940-U19	TL 2x36W	29	4640	160	4000	> 90	2.1
Smart/CCT-Switch								
542016019300	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-BLE2-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	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
1-10V/CCT-Switch								
542016016700	LEDPanelS-P7 Sq595-29W-10V-830/840-U19	TL 4x18W	29	4930	170	3K/4K	> 80	2

Możliwość zamówienia wersji z wtyczką Wieland GST18 lub Wago WINSTA, lub wtyczkę Euro/Schuko. Wersje DALI2 kompatybilne z oświetleniem awaryjnym według normy EN50172. Wersje BLE w ramka montażowa natynkowa mogą powodować ograniczoną siłę sygnału BLE.

Akcesoria



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



140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-WH



542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-WH



542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH



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



542003021800
LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs



542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h



542098017700
LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH



542098033000
LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs



542098045500
LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7

Specyfikacja techniczna

Trwałość (L70)	100,000 h
Trwałość (L80)	70,000 h
Trwałość (L90)	50,000 h
Liczba cykli włączania i wyłączenia	100,000
Spójność kolorów (SDCM)	3
Sciemnianie	On-Off / DALI2 / BLE2 / 1-10V
Kąt świecenia	90°
Kolor wykończenia	Biały RAL9003
Numer RAL	9003
UGR	≤ 19
Stopień ochrony strony przedniej (IP)	IP54
Stopień ochrony części do wbudowania (IP)	IP40
Udarność (IK)	IK03
Klasa ochrony	II
Grupa ryzyka (EN 62471)	RG0
W tym zasilanie	Tak
Próba rozżarzoną drutem	650°C
Wskaźnik awaryjności drivera (przy 5000 godzin)	< 1%
Power factor (PF)	> 0.9

Dostawy prądu

Częstotliwość	50 - 60 Hz
Napięcie AC	220 - 240 V
DC input voltage	Patrz załącznik do katalogu Dostępne wersje połączeń

Właściwości mechaniczne

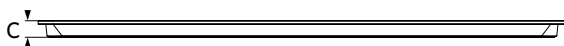
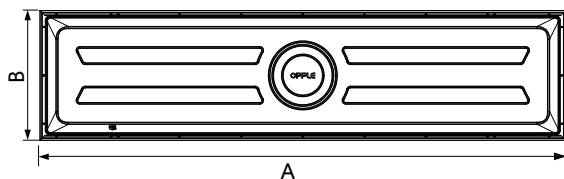
Obudowa	Aluminium
Wykonanie pokrywa	Polistyren

Warunki otoczenia

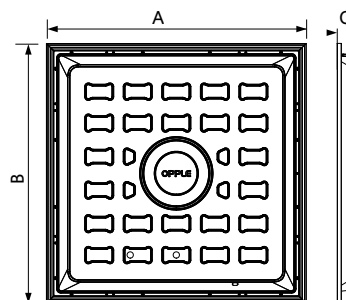
Zakres temperatur pracy	-10 - 45°C
Temperatura użytkowania	25°C
Temperatura składowania	-20 - 50°C



Rysunki techniczne (mm)



Type	A	B	C
Re295	1195	295	32



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

Najważniejsze cechy produktu

