

# LED-Panel Serie PU Rechteckig

**PU1500x300-42W-NW**  
Art.-Nr.: 151293



**WABENOPTIK**



## Passende Netzteile G/H/I/J/Q/X/R (Siehe Seite 3)

*\*WICHTIG: Für das LED-Panel wird ein passendes Netzteil benötigt.*

### HIGHLIGHTS

- UGR<19, geeignet für Ausleuchtung von Büros mit Bildschirmarbeitsplätzen gemäß DIN EN 12464-1, Grafikbüros, Arztpraxen etc.
- Lichtleiterplatte aus PMMA, Anti-Vergilbung

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9016
Lichtleiterplatte	PMMA Anti-Vergilbung
Energieeffizienzklasse	A+
Lebensdauer	L80 / B10 >50.000 Std.
Maße	L1495 B295 H9
Gewicht	3,2kg
Montageart (Siehe Seite 2)	Einlegeleuchte
Mit Zubehör (Siehe Seite 2)	Einbau, Hängend, Aufbau möglich

#### PHOTOMETRISCHE DATEN

Lichtstrom	5000lm
Lichtfarbe	4000K
Farbwiedergabe	CRI>80
Ausstrahlungswinkel	110°
UGR	<19

#### TECHNISCHE DATEN

Leistung	42W
Dimmbar	Möglich (siehe Netzteile)
Schutzart	IP40
Schlagschutz	IK02
Lichtausbeute	119lm/W

#### INSTALLATIONS DATEN

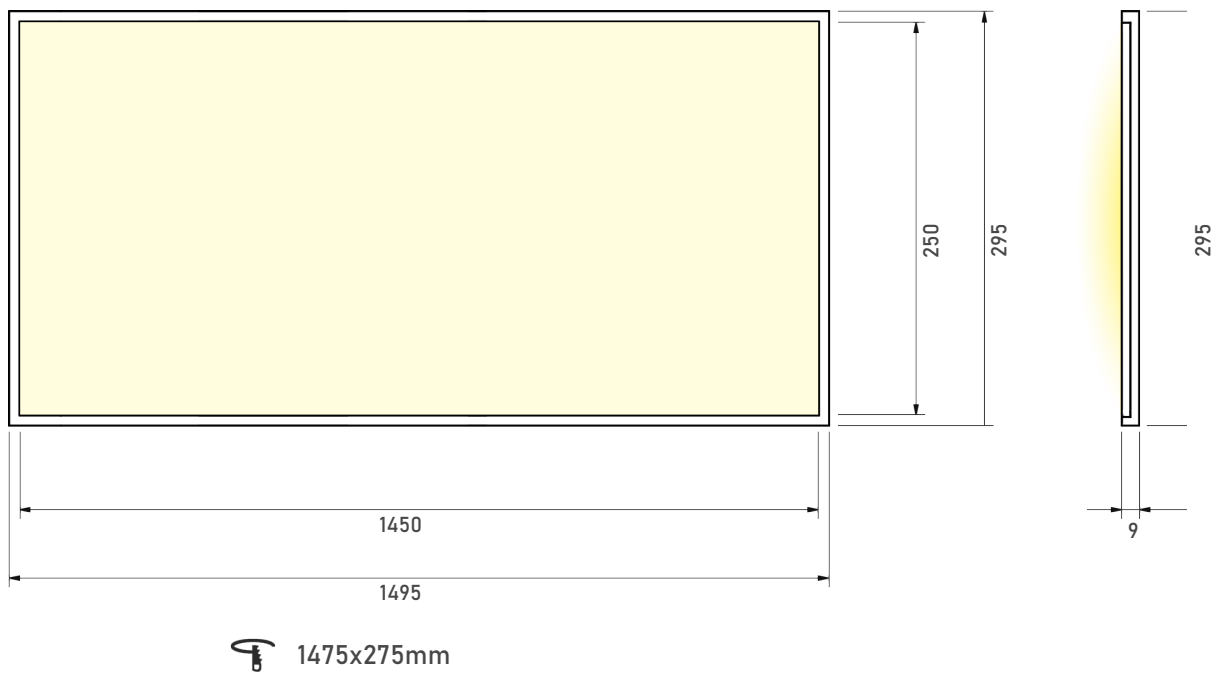
Deckenausschnitt	1475x275mm
Hinweis	Ausschließlich im Innenbereich einsetzen; 15°-45°; Feuchtigkeit 20-90% nicht kondensierend; nicht für ölige Oberflächen geeignet.

#### ELEKTRISCHE DATEN

Anschlussleistung	32-42V DC / Max. 1050mA
Schutzklasse	II

**CE RoHS**

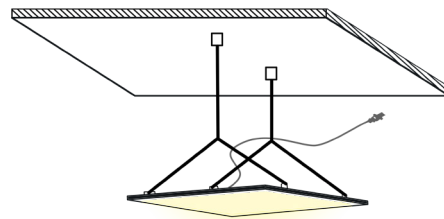
## ABMESSUNGSSKIZZEN



## INSTALLATIONSMETHODE



- 1. Deckeneinbau mit Montagefedern CP-6**  
Zubehör: 121918



- 2. Hängend mit Y-Seilabhängung CHA6-1.0FH**  
Zubehör: 121916



- 3. Aufbau mit Aufbaurahmen FR1500x300-W**  
Zubehör: 121932



- 4. Einlegeleuchte (ohne Zubehör)**

## ZUBEHÖRBESTELLUNG

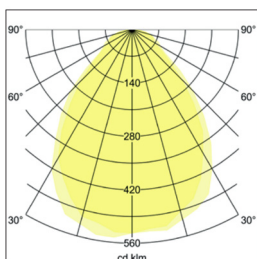
BEZEICHNUNG	BEMERKUNG	FARBE	STÜCKZAHL	ARTIKELNUMMER
1. CP-6	Montagefedern für Gipskartondecke	Silber	1 Set (6 Stk.)	121918
2. CHA6-1.0FH	Y-Seilabhängung für Panel WICHTIG: Gewindeschrauben m4x5 benötigt werden, nicht im Lieferumfang erhalten	Silber	1 Set (3 Stk.)	121916
3. FR1500x300-W	Aufbaurahmen aus Aluminium keine sichtbaren Schrauben, Höhe 43mm	Weiß	1 Stück	121932
4.	Kein Montagezubehör notwendig			

## PASSENDE NETZTEILE

CODE		BEZEICHNUNG	AUSGANG	DIMMBAR	HERSTELLER	ARTIKELNUMMER
G		Driver-42W-M	30-42V 1050mA	3-Stufen 100%/40%/10%	Mean Well	152056
H		Driver-42W-P	30-42V 1050mA	Nein	Philips	152055
I		Driver-42W-D	30-42V 1050mA	Stufenlos 1-10V	Mean Well	152058
J		Driver-42W-Dali	30-42V 1050mA	Dali, Push	Mean Well	152059
Q		Driver-42W-E	2-42V 1050mA	Triac	Mean Well	152018
X		Driver-42W-L	42W/1000mA 36W/900mA 32W/800mA 30W/700mA	4-Stufen DIP-Schalter	LeuchTek	152057
R		Driver-42W-F	30-42V 1050mA	Funk Stufenlos über Fernbedienung	Mean Well	152066
		Fernbedienung			LeuchTek	121902
		Wandsteuerung			LeuchTek	121905

funktioniert mit

## PHOTOMETRIE



## BESCHREIBUNG

LED-Panel PU1500x300-42W-NW; 5000 Lumen; UGR<19; Deckenausschnitt: 1475x275mm; Schutzart: IP40; Ausstrahlungswinkel: 110°; Lebensdauer: L80/B10 >50.000 Std.; Lichtfarbe: 4000K; Gehäusematerial: Aluminium; Gehäusefarbe: Weiß RAL 9016; Lichtleiterplatte: PMMA Anti-Vergilbung; Energieeffizienzklasse: A+; Maße: L1495 B295 H9; Gewicht: 3,2kg; Montageart: Einlegeleuchte; Mit Zubehör: Einbau, Hängend, Aufbau möglich; Farbwiedergabe: CRI>80; Leistung:42W; Dimmbar: Möglich (siehe Netzteile); Schlagschutz: IK02; Lichtausbeute: 119lm/W; Ausschließlich im Innenbereich einsetzen; 15°~45°; Feuchtigkeit 20~90% nicht kondensierend; nicht für ölige Oberflächen geeignet; Anschlussleistung: DC 32-42V/Max. 1050mA; Schutzklasse II; ErP(6k Std.) 2,4%, TM21, LED Chip LM80

## BESTELLUNG

BEZEICHNUNG	TYPE	KARTON	ARTIKELNUMMER
LED-Panel UGR<19	PU1500x300-42W-NW	5 Stk.	151293