# LED-Rahmenpanel

**PE620x620-42W-WW**
**Art.-Nr.: 151301**





LEUCHTEFFEKT

620 quadr. | 3956 Lumen | <22 UGR | 599x599 | IP20 IP20 | 110° Ausstrahlungswinkel | 50.000 Std. | 3000K Warmweiß

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

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

### HIGHLIGHTS

- Panel in Sonderbauform, nur Rahmen beleutet

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Weiß RAL 9016 |
| Lichtleiterplatte | Nein (keine Vergilbungsgefahr) |
| Energieeffizienzsklasse | A+ |
| Lebensdauer | L80 / B10 >50.000 Std. |
| Maße | L620 B620 H9 |
| Gewicht | 0,9kg |
| Montageart (Siehe Seite 2) | Einlegeleuchte |
| Mit Zubehör (Siehe Seite 2) | Einbau, Hängend, Aufbau möglich |

### PHOTOMETRISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Lichtstrom | 3956lm |
| Lichtfarbe | 3000K |
| Farbwiedergabe | CRI>80 |
| Ausstrahlungswinkel | 110° |
| UGR | <22 |

### TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Leistung | 42W |
| Dimmbar | Möglich (siehe Netzteile) |
| Schutzart | IP02 |
| Schlagschutz | IK06 |
| Lichtausbeute | 94lm/W |

### INSTALLATIONSDATEN

| | |
|---|---|
| Deckenausschnitt | 599x599mm |
| Hinweis | Ausschließlich im Innenbereich einsetzen; 15°-45°; Freuchtigkeit 20-90% nicht kondensierend |

### ELEKTRISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Anschlussleistung | 30-42V DC / Max. 1050mA |
| Schutzklasse | II |

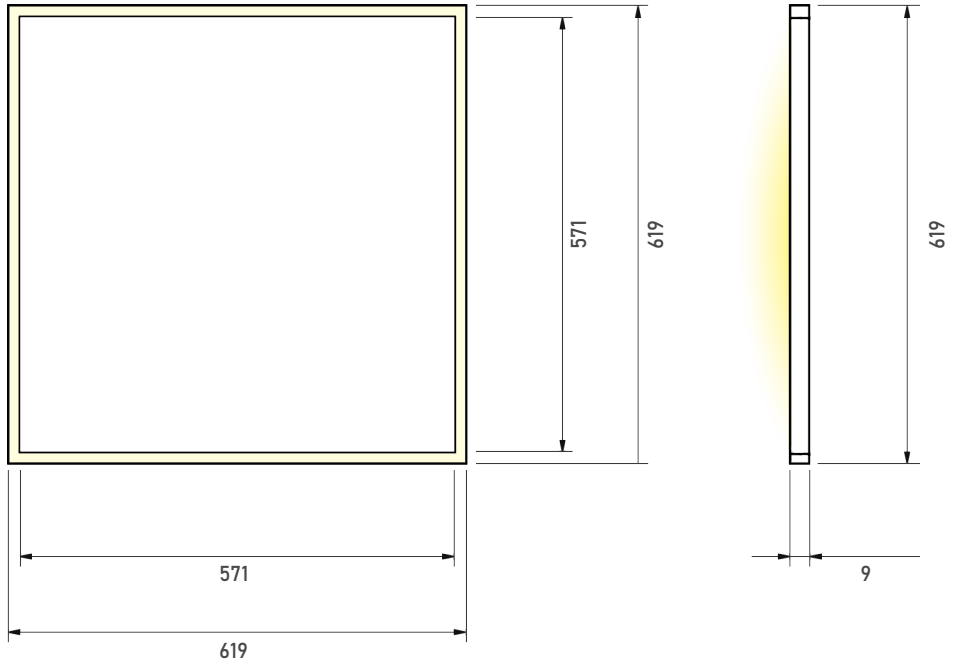
CE RoHS



*Änderungen der Produkspezifikationen vorbehalten*

LeuchTek GmbH | www. LeuchTek.de | Tel.: +49 4102 7798707 | info@leuchtek.de
Am Hopfenbach 12, 22926 Ahrensburg (bei Hamburg)

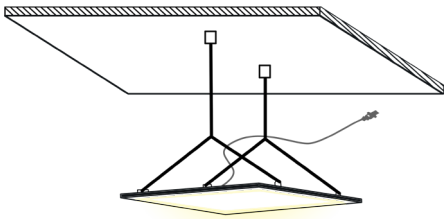
## ABMESSUNGSSKIZZEN




## INSTALLATIONSMETHODE



**1. Deckeneinbau mit Montagefedern CP-4**
**Zubehör: 121917**



**2. Hängend mit Y-Seilabhängung**
**Zubehör: Sonderanfertigung**



**3. Aufbau mit Aufbaurahmen FR620x620-W**
**Zubehör: 121921**



**4. Einlegeleuchte (ohne Zubehör)**

## ZUBEHÖRBESTELLUNG

| | BEZEICHNUNG | BEMERKUNG | FARBE | STÜCKZAHL | ARTIKELNUMMER |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | **CP-4** | Montagefedern für Gipskartondecke | Silber | 1 Set (4 Stk.) | 121917 |
| 2. | **Sonderanfertigung** | Y-Seilabhängung für PE Panel | Silber | 1 Set (2 Stk.) | Sonderanfertigung |
| 3. | **FR620x620-W** | Aufbaurahmen aus Aluminium<br>keine sichtbaren Schrauben, Höhe 50mm | Weiß | 1 Stück | 121921 |
| 4. | | Kein Montagezubehör notwendig | | | |



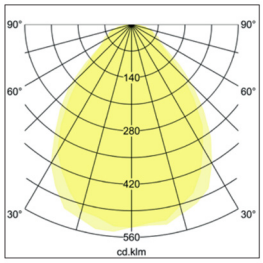
*Änderungen der Produkspezifikationen vorbehalten*

LeuchTek GmbH | www. LeuchTek.de | Tel.: +49 4102 7798707 | info@leuchtek.de
Am Hopfenbach 12, 22926 Ahrensburg (bei Hamburg)

## 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 |
| funktioniert mit — |  | Wandsteuerung | | | LeuchTek | 121905 |

## PHOTOMETRIE




## BESCHREIBUNG

LED-Rahmenpanel PE620x620-42W-WW. Quadratisch; 3956 Lumen; UGR<22; Deckenausschnitt: 599x599mm; Schutzart: IP22; Ausstrahlungswinkel: 110°; Lebensdauer: L80/B10 >50.000 Std.; Lichtfarbe: 3000K; Gehäusematerial: Aluminium; Gehäusefarbe: Weiß RAL 9016; Lichtleiterplatte: nein (keine Vergilbungsgefahr); Energieeffizienzsklasse: A+; Maße: L620 B620 H9; Gewicht: 0,9kg; Montageart: Einlegeleuchte; Mit Zubehör: Einbau, Hängend, Aufbau möglich; Farbwiedergabe: CRI>80; Leistung:42W; Dimmbar: Möglich (siehe Netzteile); Schlagschutz: IK06; Lichtausbeute: 94lm/W; Ausschließlich im Innenbereich einsetzen; 15°~45°; Feuchtigkeit 20~90% nicht kondensierend; Anschlussleistung: DC 30-42V/Max. 1050mA; Schutzklasse II; ErP(6k Std.) 2,4%, TM21, LED Chip LM80

## BESTELLUNG

| BEZEICHNUNG | TYPE | KARTON | ARTIKELNUMMER |
|---|---|---|---|
| LED-Rahmenanel | PE620x620-42W-WW | 5 Stk. | 151301 |



*Änderungen der Produkspezifikationen vorbehalten*

LeuchTek GmbH | www. LeuchTek.de | Tel.: +49 4102 7798707 | info@leuchtek.de
Am Hopfenbach 12, 22926 Ahrensburg (bei Hamburg)