



■ greenius®

LED-PANEL
P-SERIE





Unsere ultraflachen energiesparenden LED-Panels sind eine innovative und repräsentative Beleuchtungslösung: kraftvolle Ausleuchtung und gleichmäßige Lichtverteilung gepaart mit modernem Design. Geeignet für problemlose Deckenmontage in vorhandene Deckenraster (Odenwald-Decke), im Rahmen oder für Abpendelung mittels Drahtseilsystem.



LED-Panel

Größe	62 cm		120 cm x 30 cm	
Produktmaße	620 mm x 620 mm x 12 mm		1.195 mm x 295 mm x 12 mm	
Leistung	36 Watt	48 Watt	36 Watt	48 Watt
Lichtstrom	3.400 lm	4.600 lm	3.400 lm	4.600 lm
Effizienz	> 95 lm/W			
Abstrahlwinkel	120°			
LED-Chip Marke Typ	Epistar SMD 2835			
LED-Treiber Marke Typ	LiFud YI-Serie			
LED-Anzahl	216 Stück	240 Stück	240 Stück	240 Stück
Cover	milchig			
Material: Gehäuse Cover	Al (Aluminium) PMMA (Polymethylmethacrylat)			
Energieeffizienzklasse	A+			
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra			
LED-Lebensdauer	> 50.000 Stunden			
Dimmfähigkeit	nein optional: TRIAC			
IP-Klassifizierung	IP 40			
Spannung	AC 180-264 V 50/60 Hz			
Umgebungstemperatur (ta)	-30 °C bis +50 °C			
Powerfaktor	> 0,95 / 230 Vac			
Zündzeit	< 0,5 s			
Farbtemperatur	warmweiß: 3K neutralweiß: 4K Tageslicht: 5K			
Zertifizierung (LED / Treiber)	TÜV Süd CE / LVD CE / EMC RoHs TÜV GS ENEC			
Artikelnummer	LP-P-6236 4K	LP-P-6248 4K	LP-P-1203036 4K	LP-P-1203048 4K

Logistikinformationen

Produktgewicht	3.300 g	3.300 g
Verpackungseinheit	4 Stück	4 Stück
Gewicht Verpackungseinheit	15 kg	16,5 kg
Maße Verpackungseinheit	75 x 70 x 20 cm	132 x 36 x 20 cm

Panel-Zubehör

Rahmen, weiß



LP-12030frame
1200 mm x 300 mm

Rahmen, weiß



LP-62frame
620 mm x 620 mm

Aufhängung



LP-4Wires

dimmfähiger Treiber



BK-PF-04XXXX