



■ greenius®

LED-PANEL
P-SERIE

LED-PANEL | P-SERIE



Stufenrahmen zum passgenauen Einlegen in Rasterdecken



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 Drahtseilssystem.

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	≤ 48 Watt	
Lichtstrom	≤ 5.280 lm	
Effizienz	110 lm/W	
Abstrahlwinkel	120°	
LED-Chip Marke Typ	Epistar SMD 2835	
LED-Anzahl	240 Stück	
i LED-Treiber	muss separat gemäß gewünschter Leistungsstärke bestellt werden. Siehe Datenblatt „LED-Treiber“	
Material: Rahmen Cover	Al (Aluminium) PMMA (Polymethylmethacrylat)	
Material: Panel Rückseite	Al (Aluminium)	
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra	
LED-Lebensdauer	> 50.000 Stunden	
Dimmfähigkeit	durch separat wählbaren Treiber möglich	
IP-Klassifizierung	IP 40	
Umgebungstemperatur (ta)	-30 °C bis +50 °C	
Farbtemperatur	warmweiß: 3K neutralweiß: 4K Tageslicht: 5K	
Zertifizierung (LED)	CE / LVD CE / EMC RoHs (2011/65/EC)	
Artikelnummer	P62-P- 4K	P120-P- 4K
UGR Artikelnummer	P62-P- 4K -UGR	P120-P- 4K -UGR

Logistikinformationen

Produktgewicht	3.300 g	3.300 g
Verpackungseinheit	4 Stück	4 Stück
Gewicht Verpackungseinheit	15 kg	16,5 kg
Maße Verpackungseinheit	69 x 69 x 20 cm	127 x 37 x 20 cm

Panel-Zubehör

Rahmen, P62 | P120



62 x 62 x 4,5 cm
120 x 30 x 4,5 cm

Aufhängung



LP-4Wires

UGR Panel



Blendwert < 19

i

Panel-Treiber



bitte separat wählen