

CUPOLA LED-Panel – energieeffiziente Beleuchtung für Büros, Labore, Praxen, Geschäfte und Ausstellungsräume.

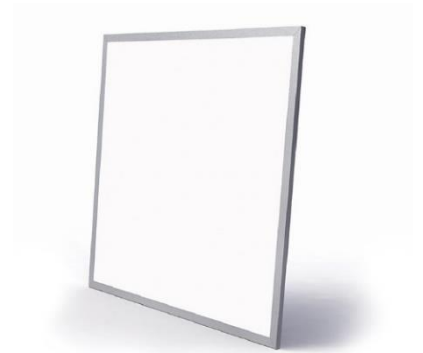
Das LED-Panel ist ein Beispiel für energieeffiziente Beleuchtung ohne gesundheitsgefährdende Stoffe. Mit einer Energieersparnis von bis zu 80% und einer Lebensdauer von über 50.000 Std. beleuchten Sie Ihr Büro, Ihre Praxis, Kanzlei oder Ihren Verkaufsraum.

Die flache Bauweise und das niedrige Gewicht ermöglichen einen schnellen Austausch herkömmlicher Rasterleuchten. Die Lichteinspeisung erfolgt über alle vier Seiten, dadurch geringe Wärmeentwicklung, homogene Lichtverteilung und garantierte Langlebigkeit.

Die gleichmäßige Leuchtfläche wirkt wie eine Lichtkuppel und steigert das Wohlbefinden Ihrer Kunden und Mitarbeiter deutlich.

Durch den UGR<19 ist das Panel blendenarm und für Bildschirmarbeitsplätze geeignet. **Auch erhältlich mit Dimmung.**

Leistung:	30, 40, 50 Watt
Lichtleistung:	3480, 3540, 3600, 4500, 4600, 4800, 4900, 5800, 5900, 6000, 6100lm
Lichtfarbe:	2700-3200, 4000-4500, 5000, 5000-5500, 6000-6500 Kelvin
Eingangsspannung:	AC 100-240 V - 50/60 Hz
Effizienz:	120lm/W
Abstrahlwinkel:	160°
Farbwiedergabe:	CRI >80
Dimmung:	optional
Schutzart:	IP40, optional IP65 für Feuchträume
Gehäuse:	Aluminium
Abdeckung:	matt
Umgebungstemperatur:	-20°C bis +50°C
Lebensdauer L70 (25°C):	50.000 Std. bei 25°C
Garantie:	3 Jahre
Gewicht:	Ca. 3,0Kg
Maße: (cm)	60*60, 62*62, 120*30
Besonderheiten:	UGR<19 für Arbeitsplatz mit Computer geeignet.
Montage:	als Einlege- oder Trockenbauversion erhältlich.



Art.-Nr	Produktbeschreibung	W	Maße cm	Hülle	Kelvin	Winkel	lm	Lm/W	CRI	IP	DIM
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 60*60										
406040-3	LED Panel CUPOLA Einlege, 60x60x1,1cm, 40W, 4600lm, 2700- 3200K, 140°,160°	40	60*60*1,1	matt	3000K	160°	4.500	113	>80	40	nein
406040-4	LED Panel CUPOLA Einlege, 60x60x1,1cm, 40W, 4600lm, 4000- 4500K, 140°,160°	40	60*60*1,1	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	nein
406040-5	LED Panel CUPOLA Einlege 60x60x1,1cm, 40W, 4800lm, 5000K, 140°,160°	40	60*60*1,1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 60*60										
406050-3	LED Panel CUPOLA Einlege, 60x60x1,1cm, 50W, 5900lm, 2700- 3200K, 140°,160°	50	60*60*1,1	matt	3000K	160°	5.800	116	>80	40	nein
406050-4	LED Panel CUPOLA Einlege, 60x60x1,1cm, 50W, 5900lm, 4000- 4500K, 140°,160°	50	60*60*1,1	matt	4000K	160°	5.900	118	>80	40	nein
406050-5	LED Panel CUPOLA Einlege 60x60x1,1cm, 50W, 6000lm, 5000K, 140°,160°	50	60*60*1,1	matt	5000K	160°	6.000	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 62*62										
406230-4	LEDPanel Cupola Einlage 30 Watt 62x62x1,1cm 4000-4500K	30	62*62*1,1	matt	4000K	160°	3.540	118	>80	40	nein
406230-3	LEDPanel Cupola Einlage 30 Watt 62x62x1,1cm 3000K	30	62*62*1,1	matt	3000K	160°	3.440	115	>80	40	nein
406230-5	LEDPanel Cupola Einlage 30 Watt 62x62x1,1cm 5000K	30	62*62*1,1	matt	5000K	160°	3.600	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 62*62										
406240-3	LED Panel CUPOLA Einlege 62x62x1,1cm, 40W, 4600lm, 2700- 3200K, 140°,160°	40	62*62*1,1	matt	3000K	160°	4.500	113	>80	40	nein
406240-4	LED Panel CUPOLA Einlege 62x62x1,1cm, 40W, 4600lm, 4000- 4500K, 140°,160° CRI>80, matt, IP44, 50.000 Std.	40	62*62*1,1	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	nein
406240-5	LED Panel CUPOLA Einlege 62x62x1,1cm, 40W, 4800lm, 5000K, 140°,160°	40	62*62*1,1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	nein

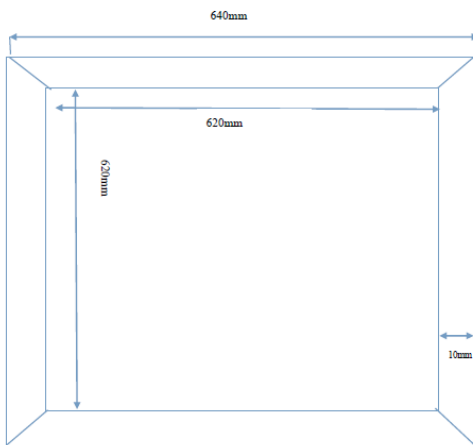
Art.-Nr	Produktbeschreibung	W	Maße cm	Hülle	Kelvin	Winkel	lm	Lm/W	CRI	IP	DIM
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 62*62										
406250-3	LED Panel CUPOLA Einlege, 62x62x1,1cm, 50W, 5900lm,2700- 3200K, 140°,160°	50	62*62*1,1	matt	3000K	160°	5.800	116	>80	40	nein
406250-4	LED Panel CUPOLA Einlege, 62x62x1,1cm, 50W, 5900lm, 4000- 4500K, 140°,160°	50	62*62*1,1	matt	4000K	160°	5.900	118	>80	40	nein
406250-5	LED Panel CUPOLA Einlege 62x62x1,1cm, 50W, 6000lm, 5000K, 140°,160°	50	62*62*1,1	matt	5000K	160°	6.000	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 120*30										
401230-40	LEDPanel Cupola Einlage 30 Watt 1200 x 300mm 4000-4500K	30	120*30*1, 1	matt	4000K	160°	3.540	118	>80	40	nein
401230-27	LEDPanel Cupola Einlage 30 Watt 1200 x 300mm 2700-3200K	30	120*30*1, 1	matt	2700K	160°	3.440	115	>80	40	nein
401230-50	LEDPanel Cupola Einlage 30 Watt 1200 x 300mm 5000K	30	120*30*1, 1	matt	5000K	160°	3.600	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 120*30										
401240-27	LED Panel CUPOLA Einlege 1200x300x9mm, 40W, 4600lm, 2700-3200K, 140°,160°	40	120*30*1, 1	matt	2700K	160°	4.500	113	>80	40	nein
401240-40	LED Panel CUPOLA Einlege 1200x300x9mm, 40W, 4600lm, 4000-4500K, 140°,160°	40	120*30*1, 1	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	nein
401240-50	LED Panel CUPOLA Einlege 1200x300x9mm, 40W, 4800lm, 5000K, 140°,160°	40	120*30*1, 1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Einlege 120*30										
401250-50	LEDPanel Cupola Einlage 50 Watt 1200 x 300 x 11mm 5000K	50	120*30*1, 1	matt	5000K	160°	6.000	120	>80	40	nein

Art.-Nr	Produktbeschreibung	W	Maße cm	Hülle	Kelvin	Winkel	lm	Lm/W	CRI	IP	DIM
	CUPOLA LED-Panel Einlege dimmbar 1-10V										
406029	LED Panel Cupola Einlege 30W 62x62x1,1cm 5000K dimmbar 1-10V	30	62*62*1,1	matt	5000K	160°	4.800	160	>80	40	1-10V
PED6240-5	LED Panel CUPOLA Einlege, 62x62x1,1cm, 40W, 4800lm, 5000K, 140°,160°, dimmbar	40	62*62*1,1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	1-10V
PED6240-3	LED Panel CUPOLA Einlege, 62x62x1,1cm, 40W, 4600lm, 2700-3200K, 140°,160°, dimmbar	40	62*62*1,1	matt	3000K	160°	4.500	113	>80	40	1-10V
PED6240-4	LED Panel CUPOLA Einlege, 62x62x1,1cm, 40W, 4600lm, 4000-4500K, 140°,160°, dimmbar	40	62*62*1,1	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	1-10V
PED6240-5	LED Panel CUPOLA Einlege, 62x62x1,1cm, 40W, 4900lm, 5000-5500K, 140°,160°, dimmbar	40	62*62*1,1	matt	6500K	160°	4.900	123	>80	40	1-10V
406005	LED Panel Cupola Einlage 40 Watt 1200 x 300 x 11mm 4000-4500K dimmbar 1-10V	40	120*30*1,1	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	1-10V
406030	LED Panel Cupola Einlege 40W 1200 x 300 x 11mm 5000K dimmbar 1-10V	40	120*30*1,1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	1-10V
	CUPOLA LED-Panel Einlege dimmbar Dali										
PED1240-5	LED Panel Cupola Einlege 30W 1200 x 300 x 11mm 5000K Dali Dimmbar	30	120*30*1,1	matt	5000K	160°	4.800	160	>80	40	Dali
406007	LED Panel Cupola Einlege 40W 1200 x 300 x 11mm 5000K Dali Dimmbar	40	120*30*1,1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	Dali
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Trockenbau 62*62										
PTD6240-3	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 2700-3200K	40	62*62*1,1	matt	3000K	160°	4.500	113	>80	40	nein
PTD6240-4	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 4000-4500K	40	62*62*1,1	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	nein
PTD6240-5	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 5500K	40	62*62*1,1	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	nein

Art.-Nr	Produktbeschreibung	W	Maße cm	Hülle	Kelvin	Winkel	lm	Lm/W	CRI	IP	DIM
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Trockenbau 62*62										
PTD6240-4	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 4000-4500K	50	62*62*11	matt	4000K	160°	5.900	118	>80	40	nein
PTD6240-3	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 2700-3200K	50	62*62*11	matt	3000K	160°	5.800	116	>80	40	nein
PTD6250-5	LED Panel Cupola Trockenbau 50 Watt, 62x62x1,1cm, 5000K	50	62*62*11	matt	5000K	160°	6.000	120	>80	40	nein
	CUPOLA Panel nicht dimmbar Trockenbau 120*30+11										
PTD6240-3	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 1200 x 300 x 11mm, 2700-3200K	40	120*30*1,1	matt	3000K	160°	5.800	145	>80	40	nein
PTD6240-4	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 1200 x 300 x 11mm, 4000-4500K	40	120*30*1,1	matt	4000K	160°	5.900	148	>80	40	nein
PTD6240-5	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 1200 x 300 x 11mm, 5000K	40	120*30*1,1	matt	5000K	160°	6.000	150	>80	40	nein
	CUPOLA LED-Panel Trockenbau dimmbar 1-10V										
406008	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 2700-3200K, 140°,dimmbar	40	62*62*11	matt	3000K	160°	4.500	113	>80	40	1-10V
406011	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 4000-4500K, 140°,dimmbar	40	62*62*11	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	1-10V
406013	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 5500K, 140°,dimmbar	40	62*62*11	matt	5000K	160°	4.800	120	>80	40	1-10V
406015	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 5000-5500K, 140°,dimmbar	40	62*62*11	matt	6500K	160°	4.900	123	>80	40	1-10V
	CUPOLA LED-Panel Trockenbau dimmbar DALI										
406009	LED Panel Cupola Trockenbau 40 Watt, 62x62x1,1cm, 4000-4500K, 140°,dimmbar DALI	40	62*62*11	matt	4000K	160°	4.600	115	>80	40	Dali
	Feuchtraum geeignet										
	LED Panel Cupola Einlege 40W 62*62*1,1cm 5000K IP65	40	62*62*11								

Art.-Nr.	Produktbeschreibung	Material	Maße
406068	Metallrahmen Alu. LED-Panel 600 x 600 mm	Alu	600 x 600
406069	Alu-Legierung Rahmen für LED-Panel 620 x 620mm montiert mit innerer Box und Out-Box	Alu	620 x 620
406070	Metallrahmen Alu. LED-Panel 1200 x 300 mm	Alu	1200 x 300
406072	Abhänge Set für LRD Panel Cupola		1200 x 300
406073	Abhänge-Set Y-Seile		Abhänge-

620x620mm embedded size, cut out size 625*625mm



00x300mm snap-in panel size, cutout size 1200*300mm

