

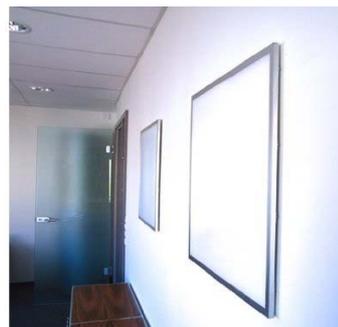
# LED Panele 2015



## ultraflache LED-Panel - die effiziente und moderne Lösung

- quadratische Panels für Rasterdecken oder als Aufbauversion
- warmweiß, neutralweiß, kaltweiß oder RGB /Effektbeleuchtung
- Aufbau – oder Einbauversionen auch für Gipskartondecken
- dimmbare Ausführungen 1-10V oder DALI
- ideal für Büro, Geschäftsräume, Treppenhäuser
- runde oder rechteckige Panels auch Sonderanfertigungen

## quadratische LED- Panel



### LED Panels zum Einbau oder Aufbau

- ultraflache Beleuchtung für Wand oder Decke
- für Rasterdecken, Aufbau/Einbaumontage, Abhängung
- externes Netzteil inclusive (teilweise dimmbar)
- nur ca. 15mm hoch. Für Innen IP20. CRI >80

### Panels quadratisch

100-240V AC IP20

Außenmaße	Lichtfarbe	Leistung	Lichtfarbe	EEK	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück
<b>Drees Panel 621x621</b>							
<b>deutsches Rasterdeckenmaß</b>							
		für deutsches Rasterdeckenmaß. Nicht dimmbar Höhe 13mm. Rahmen weiß					
621X621mm	neutralweiß	36 Watt	4200K	A+	3300Lm	55250942	168,00 €
621X621mm	warmweiß	36 Watt	3000K	A+	3100Lm	55250930	168,00 €
621X621mm	neutralweiß HO	36 Watt	4200K	A+	4400Lm	55251042	224,00 €
621X621mm	warmweiß HO	36 Watt	3000K	A+	4200Lm	55251030	224,00 €
<b>Drees dimmbar 1-10V/Taster</b>							
		dimmbar über Taster, DALI oder Steuerspannung 1-10V. Rahmen weiß					
621X621mm	neutralweiß dimm	36 Watt	4200K	A+	3300Lm	55251942	292,00 €
621X621mm	warmweiß dimm	36 Watt	3000K	A+	3100Lm	55251930	292,00 €
621X621mm	neutralweiß dimm	36 Watt	4200K	A+	4400Lm	55252042	348,00 €
621X621mm	warmweiß dimm	36 Watt	3000K	A+	4200Lm	55252030	348,00 €
<b>"Drees" UGR&lt;19 Arbeitsplatz</b>							
		nicht dimmbar. Für Bildschirmarbeitsplatz geeignet					
621X621mm	neutralweiß	36 Watt	4200K	A+	4000Lm	55251442	240,00 €

### "Drees" Panel Europe

internationale Rasterdecke

nicht dimmbar Höhe 13mm. Rahmen weiß

598X598mm	neutralweiß	36 Watt	4100K	A+	3300Lm	55251342	168,00 €	
598X598mm	warmweiß	36 Watt	3000K	A+	3100Lm	55251330	168,00 €	
<b>Drees dimmbar 1-10V/Taster</b>								
		dimmbar über Taster, DALI oder Steuerspannung 1-10V. Rahmen weiß						
598X598mm	neutralweiß dimmb.	36 Watt	4200K	A+	3300Lm	55252342	292,00 €	
598X598mm	warmweiß dimmb.	36 Watt	3000K	A+	3100Lm	55252330	292,00 €	
<b>Deckenaufbaurahmen Drees</b>								
<b>Aufbau-Rahmen Decke weiß</b>		nur für Panel Europe 598X598mm (Außenmaß Rahmen 627x627x40mm)				Außenmaß: 627x627x50mm	55253450	69,60 €
<b>schwebender Aufbaurahmen</b>								
<b>Aufbau-Rahmen schwebend</b>		nur für Panel Europe 598X598mm. Weiß RAL 9003				zusätzliche Aufbauhöhe 50mm	55253455	79,60 €
<b>Seil-Abhänge-Set Europe</b>								
<b>Seil-Abhänge-Set 28 teilig</b>		nur für Panel Europe 598X598mm. Stahlseil silber				4x Seil, Schrauben, Dübel, Halter	552535	24,00 €



### Panel Serie Eco 621x621

deutsches Rasterdeckenmaß

nicht dimmbar Höhe nur 12mm. Rahmen silber

622X622mm	neutralweiß	50 Watt	4200K	A+	4100Lm	LPR6255N	199,00 €	
622X622mm	warmweiß	50 Watt	3000K	A+	3900Lm	LPR6255X	199,00 €	
622X622mm	kaltweiß	50 Watt	5700K	A+	4300Lm	LPR6255W	199,00 €	
<b>dimmbar 1-10V Poti</b>								
		dimmbar über elektronisches Poti 1-10V. Rahmen silber						
622X622mm	neutralweiß dimm	50 Watt	4200K	A+	4100Lm	LPD6255N	239,00 €	
622X622mm	warmweiß dimm	50 Watt	3000K	A+	3900Lm	LPD6255X	239,00 €	
622X622mm	kaltweiß dimm	50 Watt	5700K	A+	4300Lm	LPD6255W	239,00 €	
<b>Einbaurahmen Eco</b>								
<b>Einbau-Rahmen-Set</b>		Montagesatz Einbaurahmen-Set für Gipskartondecken. Silber				für Ausschnitt: 630X630mm	811000	35,90 €
<b>Seil-Abhänge-Set Eco</b>								
<b>Seil-Abhänge-Set 28 teilig</b>		nur für Panel Eco 622X622mm. Stahlseil silber				2 Y- Seile, Deckenbefestigung Halter	812101	13,90 €



#### Hinweis

**Sonderanfertigungen** von LED-Panels nach Ihren Vorgaben bis zu einem Maß von max. 2mX3m möglich. Fracht bei Sperrgut auf Anfrage. Alle Preise sind **brutto** per Stück zzgl. Mehrwertsteuer.



## LED - Panel eckig



### LED Panels zum Einbau oder Aufbau

- ultrafache Beleuchtung für Wand oder Decke
- inclusive externes Netzteil IP20
- warm/kalt/neutralweiß. Externes Netzteil inclusive
- nur ca. 15mm hoch. Für Innen IP20. CRI >80

### Panels quadratisch

100-240V AC IP20

Außenmaße	Lichtfarbe	Leistung	Lichtfarbe	EEK	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück
<b>Drees Panel mini 300</b> dimmbar über Phasenabschnitt-Dimmer. Rahmen <b>weiß</b>							
300X300mm	neutralweiß dimmb.	30 Watt	4200K	A	2174Lm	55254742	189,90 €
300X300mm	warmweiß dimmb.	30 Watt	3000K	A	1957Lm	55254730	189,90 €

### Drees Panel mini 200

nicht dimmbar. Rahmen **silber**

200X200mm	neutralweiß	10 Watt	4200K	A	700 Lm	55255042	79,90 €
200X200mm	warmweiß	10 Watt	3000K	A	650 Lm	55255030	79,90 €

### Panels "Eco" rechteckig

1200X300mm

Höhe Panel 15mm. Nicht dimmbar. Rahmen **silber**

1195X295mm	neutralweiß	40 Watt	4200K	A+	3000Lm	LPR1244N	169,50 €
<b>Decken-Einbaurahmen Eco</b> nur für Panel Serie Eco. Für Rigibsdecken zum Einbau incl. Zubehör							
<b>Einbau-Rahmen Rigibs Silber</b>		Außenmaß: 1200x300x50mm				811001	49,90 €

### Panel "iso" rechteckig

stufenlos dimmbar

dimmbar Phasen-/Abschnittdimmer. Für Bildschirmarbeitsplatz geeignet

1195X295mm	warmweiß dimmb	50 Watt	2700K	A	3723Lm	LPR1250Z	238,00 €
<b>"iso" UGR&lt;19 Arbeitsplatz</b> dimmbar Phasen-/Abschnittdimmer. Für Bildschirmarbeitsplatz geeignet							
1195X295mm	weiß dimmb	50 Watt	4200K	A+	4137Lm	LPD1250N	295,00 €
<b>"iso" UGR&lt;19 Arbeitsplatz</b> dimmbar über DALI Signal. Für Bildschirmarbeitsplatz geeignet							
1195X295mm	weiß DALI	50 Watt	4200K	A+	4137Lm	i112421	358,00 €
<b>Deckenaufbaurahmen silber</b> nur für Panel Serie "iso" Lieferung incl. Montagezubehör							
<b>Aufbau-Rahmen Decke Silber</b>		Außenmaß: 1200x300x50mm				i112082	62,50 €



### Deckeneinbau oder Aufbau Lieferung incl. Unterbaugehäuse

### Komplett-Panel quadratisch

incl. Aufbau- und Einbau-Set

dimmbar mit Phasenabschnittdimmer/LED-Dimmer. Licht 90°.

Leuchte besteht aus Deckenbefestigung, Unterbaugehäuse und Panel

Einbaumaß	Farbe	EEK	LEDs	Art.Nr.	Euro/Stück	
<b>Universal - Panel dimmbar</b> incl. dimmbarem LED-Netzteil IP20. Rahmen Kunststoff weiß. Höhe 32mm						
115x115mm	6W warmweiß	3000K	A+	380Lm	D813140	25,90 €
115x115mm	6W neutralweiß	4000K	A+	400Lm	D813144	25,90 €
165x165mm	11W warmweiß	3000K	A+	720Lm	D813141	32,90 €
165x165mm	11W neutralweiß	4000K	A+	760Lm	D813145	32,90 €
220x220mm	18W warmweiß	3000K	A+	1230Lm	D813142	47,80 €
220x220mm	18W neutralweiß	4000K	A+	1300Lm	D813146	47,80 €

dimmbar über Phasenabschnittdimmer z.B. Busch Jäger 2250U, Gira 226200i01, Eltako EUD 61 NPN-UC

**Sonderanfertigungen** von LED-Panels nach Ihren Vorgaben bis zu einem Maß von max. 2 X 3m möglich. Fracht bei Sperrgut auf Anfrage.  
Alle Preise sind **brutto** per Stück zzgl. Mehrwertsteuer.

## LED - Panel rund



2 in 1 als Aufbaupanel



als Einbaupanel



Montagehalter

### Deckeneinbau oder Aufbau Lieferung incl. Unterbauegehäuse

- ultraflache Beleuchtung für Wand oder Decke
- nur ca. 35mm hoch. Für Innen IP20. CRI >80
- dimmbar mit Phasenabschrittdimmer. Haltefedern für Einbau incl.
- Leuchte besteht aus Deckenbefestigung, Unterbauegehäuse und Panel

### Komplett-Panel rund incl. Aufbau- und Einbau-Set

Außenmaße	Lichtfarbe	Einbaumaß	Farbe	EEK	LEDs	Art.Nr.	Euro/Stück
<b>Universal - Panel dimmbar</b>		incl. dimmbarem LED-Netzteil IP20. Rahmen Kunststoff weiß. Höhe 32mm					
Ø122mm	6W warmweiß	Ø 100mm	3000K	A+	380Lm	D813110	25,90 €
Ø122mm	6W neutralweiß	Ø 100mm	4000K	A+	400Lm	D813114	25,90 €
Ø177mm	11W warmweiß	Ø 150mm	3000K	A+	720Lm	D813111	32,90 €
Ø177mm	11W neutralweiß	Ø 150mm	4000K	A+	760Lm	D813115	32,90 €
Ø227mm	18W warmweiß	Ø 200mm	3000K	A+	1230Lm	D813112	47,80 €
Ø227mm	18W neutralweiß	Ø 200mm	4000K	A+	1300Lm	D813116	47,80 €

dimmbar über Phasenabschrittdimmer z.B. Busch Jäger 2250U, Gira 226200i01, Eltako EUD 61 NPN-UC



### Einbau-Panel "Eco" zum Deckeneinbau

Höhe Panel 24mm. Nicht dimmbar. Rahmen weiß

Ø195mm	16W warmweiß	Ø 175mm	3000K	A+	830Lm	D812020	55,90 €
Ø195mm	16W neutralweiß	Ø 175mm	4000K	A+	850Lm	D812021	55,90 €
Ø245mm	26W warmweiß	Ø 225mm	3000K	A+	1750Lm	D812023	83,90 €
Ø245mm	26W neutralweiß	Ø 225mm	4000K	A+	1780Lm	D812022	83,90 €



### LUNA Einbaupanel - blendfreies, indirektes Licht

- exclusive, weiche Optik. Gehäuse Aluguß weiß. Licht 140°
- Haltefedern zur einfachen Befestigung. Incl. externem Netzteil nicht dimmbar

### Einbau-Panel "LUNA" zum Deckeneinbau

Ø105mm	6W warmweiß	Ø95x35mm	2800K	A	300Lm	i112427	36,90 €
Ø105mm	6W neutralweiß	Ø95x35mm	4000K	A	350Lm	i112428	36,90 €
Ø150mm	12W warmweiß	Ø135x50mm	2800K	A	675Lm	i112429	51,90 €
Ø150mm	12W neutralweiß	Ø135x50mm	4000K	A	720Lm	i112430	51,90 €
Ø173mm	18W warmweiß	Ø160x55mm	2800K	A	1030Lm	i112431	68,90 €
Ø173mm	18W neutralweiß	Ø160x55mm	4000K	A	1100Lm	i112432	68,90 €



### COB-LEDs mit facettiertem Reflektor zum Deckeneinbau

- Gehäuse Aluguß weiß. Licht 160°. Incl. Externem Netzteil. Nicht dimmbar

### Einbau-Panel COB Facett zum Deckeneinbau

Außenmaße	Lichtfarbe	Einbaumaß	Farbe	EEK	LEDs	Art.Nr.	Euro/Stück
<b>Universal - Panel dimmbar</b>		incl. dimmbarem LED-Netzteil IP20. Rahmen Kunststoff weiß. Höhe 32mm					
Ø225mm	30W warmweiß	Ø205x70mm	3000K	A	2000Lm	i112000	136,90 €
Ø225mm	30W neutralweiß	Ø205x70mm	4000K	A+	2200Lm	i112002	136,90 €



Alle Preise sind **brutto** per Stück zzgl. Mehrwertsteuer.

**LED - Panel / Einbauleuchten IP44/IP64**



**LED Einbau-Panel IP44 für geschützten Außenbereich**

- z.B. für Badezimmer, Vordächer, Hotels, Industrie etc.
- geringe Einbautiefe. Farbwiedergabe Ra85. Licht 90°
- Aluminiumgehäuse weiß oder silber. 3 Jahre Garantie
- incl. 700mA LED Treiber (nicht dimmbar). Dimmbares Netzteil auf Anfrage.

**Einbau-Panel IP44  
Aluminium**

Außenmaße	Lichtfarbe	Leistung	Gehäuse	EEK	Helligkeit	Einbautiefe	Bohrloch Ø	Art.Nr.	Euro/Stück
<b>Gehäuse rund silber</b>			Abstrahlwinkel: 90°. Mitgeliefertes Netzteil nicht dimmbar. IP44.						
Ø110mm	3000K warmweiß	11 Watt	Silber	A+	720Lm	56mm	93mm	LPR1111X	38,90 €
Ø138mm	3000K warmweiß	14 Watt	Silber	A+	950Lm	57mm	120mm	LPR1414X	46,90 €
Ø160mm	3000K warmweiß	18 Watt	Silber	A+	1260Lm	57mm	140mm	LPR1618X	60,90 €
Ø200mm	3000K warmweiß	26 Watt	Silber	A+	2000Lm	89mm	175mm	LPR2026X	81,90 €

**Gehäuse rund weiß**

<b>Gehäuse rund weiß</b>			Abstrahlwinkel: 90°. Mitgeliefertes Netzteil nicht dimmbar. IP44.						
Ø110mm	3000K warmweiß	11 Watt	weiß	A+	720Lm	56mm	93mm	LPR1111XW	38,90 €
Ø110mm	4000K neutralweiß	11 Watt	weiß	A+	760Lm	56mm	93mm	LPR1111NW	38,90 €
Ø138mm	3000K warmweiß	14 Watt	weiß	A+	950Lm	57mm	120mm	LPR1414XW	46,90 €
Ø138mm	4000K neutralweiß	14 Watt	weiß	A+	1010Lm	57mm	120mm	LPR1414NW	46,90 €
Ø160mm	3000K warmweiß	18 Watt	weiß	A+	1260Lm	57mm	140mm	LPR1618XW	60,90 €
Ø160mm	4000K neutralweiß	18 Watt	weiß	A+	1330Lm	57mm	140mm	LPR1618NW	60,90 €
Ø200mm	3000K warmweiß	26 Watt	weiß	A+	2000Lm	89mm	175mm	LPR2026XW	81,90 €
Ø200mm	4000K neutralweiß	26 Watt	weiß	A+	2100Lm	89mm	175mm	LPR2026NW	81,90 €

**quadratisches Einbaupanel  
Alu gebürstet**

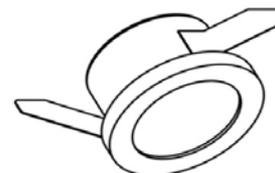
<b>quadratisches Einbaupanel Alu gebürstet</b>			Netzteil nicht dimmbar. Ideal für Badezimmer. IP44. Mit MM-Zeichen						
180X180mm	2700K	11 Watt	incl.	A	800Lm	70mm	165X165	LPQ1811Z	87,90 €



**Glasabdeckung rund weiß  
Einbau-Leuchte IP44**

Gehäuse Aluminium weiß mit Scheibe satin.  
Abstrahlwinkel: 120°. Mitgeliefertes Netzteil nicht dimmbar

Außenmaße	Lichtfarbe	Leistung	Gehäuse	EEK	Helligkeit	Einbautiefe	Bohrloch Ø	Art.Nr.	Euro/Stück
Ø 98mm	3000K warmweiß	6 Watt	satin/weiß	A+	480Lm	45mm	70mm	LPR1006XW	29,90 €
Ø 98mm	4200K neutralweiß	6 Watt	satin/weiß	A+	500Lm	45mm	70mm	LPR1006NW	29,90 €
Ø158mm	3000K warmweiß	12 Watt	satin/weiß	A+	960Lm	45mm	120mm	LPR1612XW	46,90 €
Ø158mm	4200K neutralweiß	12 Watt	satin/weiß	A+	1000Lm	45mm	120mm	LPR1612NW	46,90 €



**Drees Einbauleuchte  
IP64, Bohrloch Ø68, dimmbar**

- mit hochwertiger Sharp LED Origin 2800K CRI >82. Dimmbar über Phasenans/abschnittdimmer.
- mit seitlicher Klemmfeder z.B. für Betonlöcher. Glas matt Lichtaustritt Ø57mm

Außenmaße	Lichtfarbe	Leistung	Gehäuse	EEK	Helligkeit	Einbautiefe	Bohrloch Ø	Art.Nr.	Euro/Stück
<b>Gehäuse weiß matt</b>			Incl. LED-Treiber dimmbar (118x46x30mm)						
Ø81mm	2800K warmweiß	7,5W	weiß	A+	610Lm	93mm	68mm	54860728	63,90 €
<b>Gehäuse Aluminium geb.</b>			Incl. LED-Treiber dimmbar, Montageplatte und Zubehör.						
Ø81mm	2800K warmweiß	7,5W	Alu matt	A+	610Lm	93mm	68mm	548607281	63,90 €

Alle Preise sind **brutto** per Stück zzgl. Mehrwertsteuer.