

intelligente
3-Stufen
Dimmung

LED Panel **PRISMO plus**

BÜRO - Beleuchtung



Besonderheiten

Das LED Panel **PRISMO plus** überzeugt durch seine Vielseitigkeit. Aufgrund des einzigartigen Rahmens eignet sich die Leuchte für den Einbau in gesägten Decken in Kombination mit Clips ohne zusätzlichen Einbaurahmen sowie als Anbauleuchte. Der mikroprismatische Diffusor sorgt für blendungsarmes Licht. Das Allrounder-Panel ist bestens geeignet für die Beleuchtung von Büros, KITAs, öffentlichen Einrichtungen und Ausstellungsräume. Die intelligente 3-Stufen Dimmung erfolgt durch simples Betätigen des vorladenden Lichtschalters und benötigt keinen zusätzlichen Aktor. Diese Vorteile machen das LED Panel **PRISMO plus** zu einer einzigartigen und kostengünstigen Beleuchtungslösung.



3-Stufen
Dimmung

Intelligente 3-Stufen Dimmung

Durch einfaches Ein- und Ausschalten eines konventionellen Lichtschalters lässt sich das LED Panel **PRISMO plus** nach Bedarf mit 3 unterschiedlichen Beleuchtungs-Stärken dimmen – **analog ohne zusätzlichen Aktor!**



Stufe 1

Lichtschalter **EIN**



Stufe 2

Lichtschalter **AUS**



innerhalb
15 Sekunden

Lichtschalter **EIN**

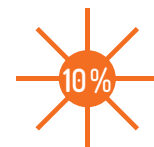


Stufe 3

Lichtschalter **AUS**



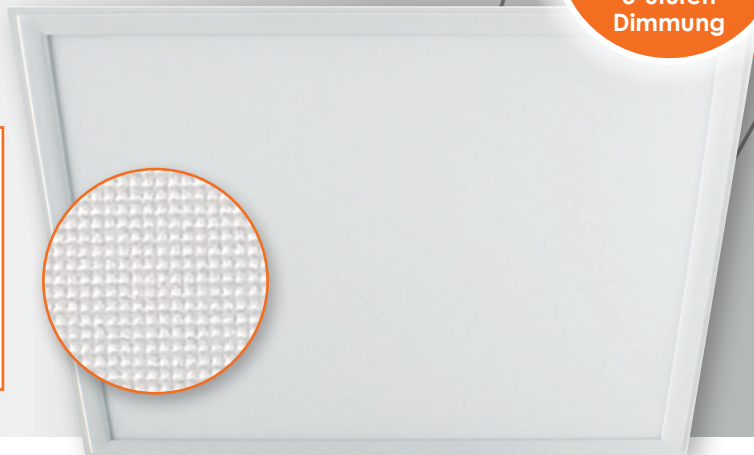
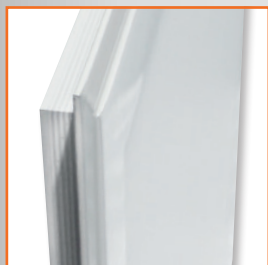
Lichtschalter **EIN**



Ist der Schalter für **mehr als 15 Sekunden AUS**, beginnt die Schaltung immer mit **Stufe 1**

LED Panel **PRISMO plus**

Technische Daten



Modell	LS-PP 40 NW 66 W	LS-PP 40 WW 66 W	LS-PP 40 NW 66 W-DA	LS-PP 40 WW 66 W-DA
Eingangsspannung	100-240 V AC · 50/60 H			
Betriebsart	externe LED Treiber			
Leistungsaufnahme	38 W	38 W	38 W	38 W
Power Faktor	≥ 0,95			
Lichtstrom	4200 lm	3900 lm	4200 lm	3900 lm
Systemeffizienz	110 lm/W	120 lm/W	110 lm/W	120 lm/W
Abstrahlwinkel	120°			
Blendungswert	UGR < 19			
Farbwiedergabe	CRI > 82			
Lichtfarbe	4200 K (NW)	3000 K (WW)	4200 K (NW)	3000 K (WW)
LED Hersteller	SMD 2835			
Dimmung	intelligente 3-Stufen-Dimmung über Wechselschalter		DALI	
Lebensdauer	50.000 Std.			
Lichtstromrückgang	L80B10 50.000 h Ta 25°C			
Gehäuse	Aluminium Druckguss Rahmen + mikroprismatischer Diffusor			
Gehäusefarbe	weiß			
Garantie	5 Jahre			
Schutzart	IP42			
Betriebstemperatur	- 20 bis + 45° C			
Zertifikate	CE · RoHS · EMC · LVD			
Besonderheiten	intelligente 3-Stufen-Dimmung über Wechselschalter · blendungsarm durch mikroprismatischen Diffusor · UGR < 19 Bildschirmarbeitsplatz tauglich · mit umlaufendem Steg für Einbau in gesägten Decken ohne zusätzlichen Einbaurahmen			
Abmessungen	620 x 620 x 11 mm			
Einbaumaß	602 x 602 mm			
Gewicht	4,6 kg			

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 01/2020