

LED-Panels

powered by TRIDONIC

Qualität - NEU DEFINIERT

als WEGA BASIC G2, ALL-IN und ON-TOP

- alle Panelserien mit **5 Jahren** Garantie
- WEGA BASIC & ALL-IN mit **Stufenrahmen und Snap-In Option**
- WEGA ALL-IN **UGR < 19** mit **opaler Abdeckung**
- Exklusives **Aufbaupanel** WEGA ON-TOP



innovative Lichtsysteme®
- Die Lichtfabrik -

Technologie für LED-Panels zu Ende gedacht

LED-Panels sind en vogue, da sie ein homogenes Licht fast ohne Schattenbildung liefern und die geringe Bauhöhe eine große Planungsfreiheit für die anderen Gewerke in der Decke eröffnet. Als Kunde ist es jedoch schwierig, die Qualität von LED-Panels zu beurteilen, zumal sie sich äußerlich kaum unterscheiden.

Die Lifa gewährt auf alle Panelserien **WEGA BASIC**, **WEGA ALL-IN**, **WEGA ON-TOP** eine Garantie von 5 Jahren. Für dieses Garantieverprechen sind zwei Kriterien maßgeblich

- ein qualitativ hochwertiger Aufbau unter Verwendung von Lightguides aus PMMA, Panels mit anderen Lightguides aus PS (auch UV-stabilisiertes Material) oder MS vergilben innerhalb kurzer Zeit
- ein Markentreiber mit einer Gewährleistung eines europäischen Herstellers von 5 Jahren (Tridonic).

Unsere Panelserien unterscheiden sich hinsichtlich folgender Merkmale:

- Die preislich attraktive Serie WEGA BASIC und die hochwertige Serie WEGA ALL-IN verfügen über einen Stufenrahmen, der aber auch gleichzeitig die Schnittkante gesägter Öffnungen überdeckt und sich somit für die Snap-In Montage ohne zusätzlichen Einbaurahmen eignet.
- Die Serie WEGA ON-TOP hat einen speziellen Rahmen für eine einfache Anbaumontage ohne sichtbare Schrauben.
- Die Panelserien WEGA BASIC und WEGA ON-TOP werden über die Mikroprismatik entblendet (UGR < 19 4H/8H), die Panelserie WEGA ALL-IN über eine spezielle OAG-Technologie, die eine glatte opale Oberfläche erlaubt und sich optisch kaum von nicht entblendeten Panels unterscheidet. Die Vorteile der OAG-Technologie liegen in der besseren Reinigungsfähigkeit der Oberfläche und der Entblendung von UGR < 19 bei höheren Lichtströmen bis zu 4300 lm.
- Die Panelserien WEGA ALL-IN und WEGA ON-TOP sind im Lieferumfang bereits mit einstellbaren Treibern ausgestattet. Damit können die Anzahl der Leuchten, die beleuchtungstechnischen Anforderungen sowie der Energieverbrauch besser aufeinander abgestimmt werden und so Energieeinsparungen gegenüber nicht einstellbaren Leuchten erzielt werden. Durch die einstellbaren Lichtströme kann in Neubausituationen auch die Anzahl der Leuchten reduziert werden, was sich in geringen Gesamtinvestitionskosten im Vergleich zu LED Panels mit niedrigerer Leistung auswirkt.



WEGA BASIC G2

- für den Deckeneinbau in Systemdecken im 625 mm und 600 mm Raster
- sowie in Decken mit gesägten Öffnungen
- BAP -tauglich, Entblendung UGR < 19 durch Mikroprismatik
- Farbtemperatur 4000 K, Ra > 80
- Effizienz > 100 lm/W
- mit Tridonic Standardtreiber 35 W, 3550 lm
- andere einstellbare und dimmbare Treiber siehe Treibermatrix im Datenblatt
- Farbe Weiß (RAL 9016)



WEGA ALL-IN

- für den Deckeneinbau in Systemdecken im 625 mm Raster
- sowie in Decken mit gesägten Öffnungen
- BAP -tauglich, Entblendung UGR < 19 durch OAG-Technik
- Farbtemperaturen 3000, 4000, 5000 und 6000 K, Ra < 80
- Effizienz > 120 lm/W
- mit Tridonic Standardtreiber einstellbar 21 - 34 W
- andere einstellbare und dimmbare Treiber siehe Treibermatrix im Datenblatt
- Farbe Weiß (RAL 9016)



WEGA ON TOP

(exklusives Aufbaupanel)

- für die einfache Anbaumontage ohne sichtbare Verschraubung in diversen Abmessungen auch herkömmlicher Langfeldleuchten
- BAP -taugliche Versionen erhältlich, Entblendung UGR < 19 durch Mikroprismatik
- Farbtemperatur 4000, Ra < 80
- Effizienz > 100 lm/W
- mit Tridonic Standardtreiber einstellbar
- andere einstellbare und dimmbare Treiber siehe Treibermatrix im Datenblatt
- Farbe Weiß (RAL 9016)



innovative Lichtsysteme®

– Die Lichtfabrik –

Die LED-Panels der Lifa bieten:

- homogene Ausleuchtung
- ermüdungsfreies & konzentrationsförderndes Arbeiten durch hohe Lichtqualität und gute Entblendung
- hohe Effizienz
- qualitativ hochwertige Komponenten der Panels mit 5 Jahren Garantie
- Markentreiber der Firma Tridonic im Lieferumfang mit größtenteils einstellbarer Leistung
- umfangreiches Portfolio einstellbarer und dimmbarer Treiber
- leichte Montage der verschiedenen Installationsarten
- durchdachtes Zubehör.

Sie sind interessiert an unseren Panels?



Sie erreichen uns unter:

Schuckertstraße 33
48153 Münster
Mail: info@lifa-lichtfabrik.com
Tel.: 0251 / 200 700 7-0
Web: www.lifa-lichtfabrik.com



innovative Lichtsysteme®

– Die Lichtfabrik –