

Office Beleuchtung

FLATO

Deckeneinlegeleuchte



LED-Treiber bitte separat bestellen
Wir empfehlen:

DALI 2.0
PUSH-DIM
550-1050mA

Konstantstrom-
Treiber MT76231

Nicht dimmbar
900mA

Konstantstrom-
Treiber MT76230



Art. Nr.	Farbe	Watt (W)	Lichtstrom Panel (lm)	Candela (cd)	Lebensdauer (h)	Lichtfarbe	Stromstärke	Panel Eingangsspannung (V)	L x B x H (mm)
MT76234	Weiß	32,4	3600	1800	50.000	4000K (Ra80)	900mA	DC 32-40V	620 x 620 x 36,5

BACKLIT PANEL UGR <19

Integrierte SMD-LED – einfaches Einlegen in Deckensysteme



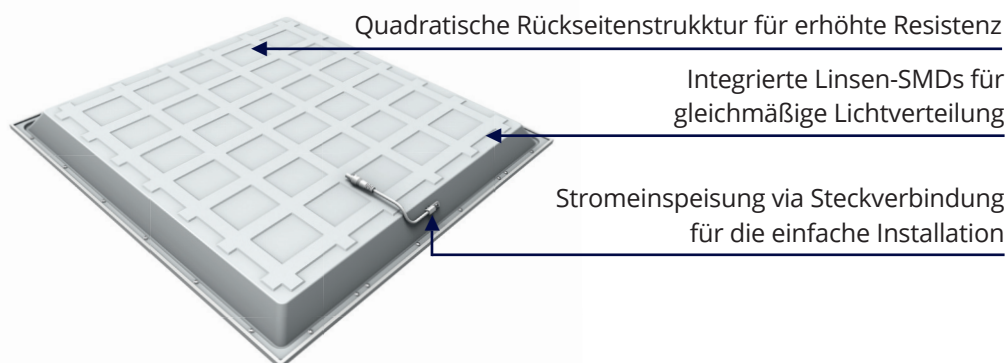
- Harmonische Lichtwirkung.
- Blendungsarm UGR<19 – BAP-geeignet.
- Panel-Lumen 3600lm.
- 50.000h Betriebsstunden (L70/B50).
- 40.000 Schaltzyklen Ein/Aus.
- Powerfactor >0,9.
- Flimmerfreie LED-Konstantstrom-Treiber-Optionen.

Das blendarme Licht ist für anspruchsvolle Sehaufgaben (UGR <19 – BAP) geeignet.

MEGATRON LED-BACKLIT-PANELS eignen sich besonders gut für PC-Arbeitsplätze, Büros, Seminarräume, Arztpraxen, Werkstätten usw. Die Leuchten geben ein gleichmäßiges und flickerfreies Licht ab. Der niedrige UGR-Wert < 19 bedeutet, dass praktisch keine Störungen durch Blendung oder Reflexionen auftreten. Die Nutzer fühlen sich wohl und können konzentriert ihrer Tätigkeit nachkommen.

MEGATRON LED-Panels haben eine microprismatische Oberfläche ohne störende Reflexionen oder optische Störer. Die Panels können in Systemdecken (625 x 625 mm) eingelegt werden.

Die MEGATRON LED-Panels werden ohne Treiber geliefert. Für die Dimmbarkeit über DALI, Push-DIM, etc. wird ein dimmbarer Treiber benötigt (siehe Empfehlung).



LED-Treiber bitte separat bestellen

MT76231:

Dimmbarer Konstantstrom-Treiber mit einstellbarer Stromstärke zwischen 550 – 1050mA.

- DALI 2.0 konform
- Push-Dimmung geeignet
- 0-10V Dimmung geeignet

Max. Ausgangsleistung: 44W
 Ausgangsspannung: 25-42 V DC
 Flickerfrei
 Eingebaute HPF-Korrektur: $\geq 0,95@230VAC$ (bei LED)
 Stand-by Leistungsaufnahme: < 0,5W

- Synchron dimmbar: bis zu 10 LED-Treiber teilen sich eine IP-Adresse.
- Bis zu 18 LED-Treiber an einem Sicherungsautomat B16A.
- Geeignet für Leuchten der Schutzklassen I und II.
- Geeignet für Innenraum-Beleuchtungen – IP20.
- Geschützt gegen Kurzschluss und Überspannung (bis 55V).

Maße: L: 147mm x B: 50mm x H: 32mm

MT76230:

Nicht dimmbarer Konstantstrom-Treiber 900mA.
 Durchgangsverdrahtung möglich: Loop-In/Loop-Out.

Max. Ausgangsleistung: 36W
 Ausgangsspannung: 25-40V DC
 Flickerfrei
 Eingebaute HPF-Korrektur: $\geq 0,95@230VAC$ (bei LED)

- Geeignet für Innenraum-Beleuchtungen – IP20.
- Geschützt gegen Übertemperatur, Kurzschluss und Überspannung (bis 55V).

Maße: L: 121mm x B: 50mm x H: 28mm