

Revisionierbares Licht. Raffiniert gelöst.
Clever integriert.



Licht, das passt

FLAP FLAT LED. Der cleverste Weg.

Das Problem ist bekannt: In vielen Gebäuden, ganz besonders bei gewerblicher Nutzung, verstecken sich über einer Raumdecke oft Belüftungs-, Heizungs- und Kühlsysteme. Zur Überprüfung und Wartung dieser Installationen ist es nötig, die Decke zu öffnen. Meist handelt es sich dabei noch um Metalldecken. Sie werden an den entsprechenden Stellen herausgehoben, um an die Systeme heranzukommen. Diese stellen optisch keine besonders ansprechende Lösung dar.

Wir bieten Ihnen diese Lösung. Unsere Leuchten werden in Rigipsdecken integriert, die man unter die zu wartenden Systeme einziehen kann. Mit den LED-Elementen lassen sich anschließend die "unsichtbaren" Revisionsklappen anbringen. So lässt sich jedes FLAP FLAT LED Panel auch als Wartungsklappe nutzen. Diese unauffällige und elegante Lösung arbeitet mit flächenbündigem Einbau und besitzt ein einfaches Klick-System zum Öffnen des LED-Elements. Ein Sicherungsseil sorgt dafür, dass dabei nichts herausfallen kann.



Funktionelles Understatement.

Clean und ästhetisch.

Unsere rahmenlose Version von FLAP FLAT



Elegantes Statement.

Mit weißer, glatter Aluminiumfassung.

Unsere gerahmte Version von FLAP FLAT.

Lösungen, die überzeugen.

Revisionsklappen für FLAP FLAT LED Panels in Trockenbaudecken und -wände.

Revisionsklappen für FLAP FLAT FL LED Panel (rahmenlos)

Artikel-Nr. Für Panelgröße

- 44 2 033 300 × 300 mm
- 44 2 063 600 × 300 mm
- 44 2 066 600 × 600 mm

Revisionsklappen für FLAP FLAT LED Panel

Artikel-Nr. Für Panelgröße

- 44 1 033 300 × 300 mm
- 44 1 063 600 × 300 mm
- 44 1 626 622 × 622 mm
- 44 1 123 1200 × 300 mm

Sie erhalten unsere hochwertigen und langlebigen (über 50.000 Stunden!) LED Panels wie gewünscht: Mit ansprechend glattem, weißem Aluminiumrahmen oder in eleganter, rahmenloser Ausführung. Dazu in einer Auswahl unterschiedlicher Größen.

Wählen Sie bitte unter folgenden Lichtfarben:

- // Warmweiß 3000K
- // Neutralweiß 4000K
- // Kaltweiß 6500K
- // BiColor und RGB (teilweise möglich)

Die Panels werden zusammen mit einem TÜV-zertifizierten Netzteil geliefert. Auf Wunsch können sie auch mit einem dimmbaren Netzteil ausgestattet werden.



FLAP FLAT Panels Einsatzbereiche: Privathäuser und Wohnungen, Büros, Flure, Verkaufsräume, Arztpraxen, Schulungsräume

Befestigung: Seilabhängung, Wand- und Deckenhalterung oder Montage mit Revisionsklappen zum Einbau in Trockenbauwände und -decken.

Hinweis: Nicht in Decken oder Wände mit wärmedämmenden Materialien einbauen!

FLAP FLAT LED Panels – rahmenlos



FLAP FLAT LED Panel 300 × 300 mm – rahmenlos

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Abmessungen (L×B×H): 295 × 295 × 17 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

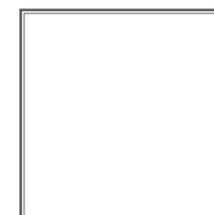
Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 0 01 033	Warmweiß	3000K	820 Lumen	13 Watt
11 0 02 033	Neutralweiß	4000K	900 Lumen	13 Watt
11 0 03 033	Kaltweiß	6500K	960 Lumen	13 Watt



FLAP FLAT LED Panel 600 × 300 mm – rahmenlos

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Abmessungen (L×B×H): 595 × 295 × 17 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 0 01 063	Warmweiß	3000K	1600 Lumen	24 Watt
11 0 02 063	Neutralweiß	4000K	1680 Lumen	24 Watt
11 0 03 063	Kaltweiß	6500K	1750 Lumen	24 Watt



FLAP FLAT LED Panel 600 × 600 mm – rahmenlos

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Abmessungen (L×B×H): 595 × 595 × 17 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 0 01 066	Warmweiß	3000K	3220 Lumen	47 Watt
11 0 02 066	Neutralweiß	4000K	3440 Lumen	47 Watt
11 0 03 066	Kaltweiß	6500K	3620 Lumen	47 Watt

Dimmbares Netzteil auf Anfrage

FLAP FLAT LED Panels – mit Rahmen



FLAP FLAT LED Panel 300 × 300 mm

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Rahmen: Aluminium, Weiß
- » Abmessungen (LxBxH): 295 × 295 × 11 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 1 01 033	Warmweiß	3000K	620 Lumen	11 Watt
11 1 02 033	Neutralweiß	4000K	660 Lumen	11 Watt
11 1 13 033	BiColor	3000K – 6500K	max. 650 Lumen	11 Watt
11 1 04 033	RGB	—	—	13 Watt



FLAP FLAT LED Panel 600 × 300 mm

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Rahmen: Aluminium, Weiß
- » Abmessungen (LxBxH): 595 × 295 × 11 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 1 01 063	Warmweiß	3000K	1400 Lumen	22 Watt
11 1 02 063	Neutralweiß	4000K	1512 Lumen	22 Watt
11 1 13 063	BiColor	3000K – 6500K	max. 1650 Lumen	22 Watt
11 1 04 063	RGB	—	—	26 Watt



FLAP FLAT LED Panel 622 × 622 mm

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Rahmen: Aluminium, Weiß
- » Abmessungen (LxBxH): 622 × 622 × 11 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 1 01 626	Warmweiß	3000K	3440 Lumen	45 Watt
11 1 02 626	Neutralweiß	4000K	3500 Lumen	45 Watt
11 1 04 626	RGB	—	—	53 Watt



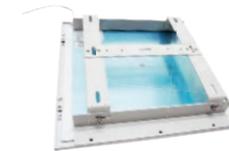
FLAP FLAT LED Panel 1200 × 300 mm

- » Panel inkl. Netzteil 230V / 24V DC
- » Spannung 24V DC
- » Rahmen: Aluminium, Weiß
- » Abmessungen (LxBxH): 1195 × 295 × 11 mm
- » Abstrahlwinkel: 120°
- » Schutzart: IP52
- » CRI/Ra: >85
- » Lebensdauer: 50.000h
- » 5 Jahre Garantie auf LED

Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Lichtleistung	Leistung
11 1 01 123	Warmweiß	3000K	3260 Lumen	45 Watt
11 1 02 123	Neutralweiß	4000K	3320 Lumen	45 Watt
11 1 13 123	BiColor	3000K – 6500K	max. 3300 Lumen	45 Watt
11 1 04 123	RGB	—	—	55 Watt

Dimmbares Netzteil und Lichtfarbe Kaltweiß auf Anfrage

Weiteres Zubehör für FLAP FLAT LED Panels



Metallhalterung für FLAP FLAT LED Panel

für Decken- und Wandbefestigung

Artikel-Nr.	Für Panelgröße
45004	300 × 300 mm
45004	600 × 300 mm
45005	600 × 600 mm
45006	622 × 622 mm
2 × 45004	1200 × 300 mm



Seilabhängung 4er Set für FLAP FLAT LED Panel mit Rahmen

Höhenverstellbare Edelstahlseile bis zu einer maximalen Länge von einem Meter

Artikel-Nr.
45003ER



Geschlossener Rahmen zur Wand- und Deckenmontage für FLAP FLAT LED Panels

Artikel-Nr.	Für Panelgröße
492 033	300 × 300 mm
492 063	600 × 300 mm
492 066	600 × 600 mm
462 626	622 × 622 mm
461 123	1200 × 300 mm

LED

1. Aus produktionstechnischen Gründen können LEDs in ihrer Lichtfarbe untereinander Abweichungen aufweisen.
2. Die Werte für die Lichtfarbe und Lichtstrom, soweit angegeben, sind typische Mittelwerte.
3. Bei Nachbestellungen kann es zu geringen Unterschieden in der Lichttemperatur kommen.

Mit Herausgabe dieses Kataloges wird die Produktübersicht und Preisliste 2016 für gewerbliche Abnehmer ungültig.

Impressum

Copyright © Davies GmbH 2019

Alle Inhalte dieser Produktübersicht, einschließlich der Gestaltung, unterliegen dem Urheberrecht (Copyright).

Sämtliche Rechte sind dem Herausgeber vorbehalten.

Die Abbildungen, Beschreibungen und technischen Daten in diesem Katalog dienen lediglich der Orientierung und sind für die Davies GmbH vertraglich nicht bindend.

Änderungen in Technik und Ausführung behalten wir uns vor, drucktechnisch bedingte Farbabweichungen sind möglich.

Die Verwendung von Text- und Bildmaterial ist nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung zulässig.

Konzeption, Gestaltung und Fotografie sind das gemeinschaftliche Werk der Designer und Gestalter unserer Firma.

Davies GmbH
Leopoldstr. 256
80807 München

Tel: +49 (0)89 / 2154 774 - 80

Fax: +49 (0)89 / 2154 774 - 89

E-Mail: info@davies-led.de

Website: www.davies-led.de

Geschäftsführerin: Elin Davies

Ust.-ID: DE 286 843 873

Handelsregister: Amtsgericht München, HRB 202284

Gerichtsstand: München