

Außerbetriebnahme

Bauen Sie das Produkt unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie dieses wie beschrieben. Lagern Sie das Panel in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

Hinweise zur Entsorgung und Recycling

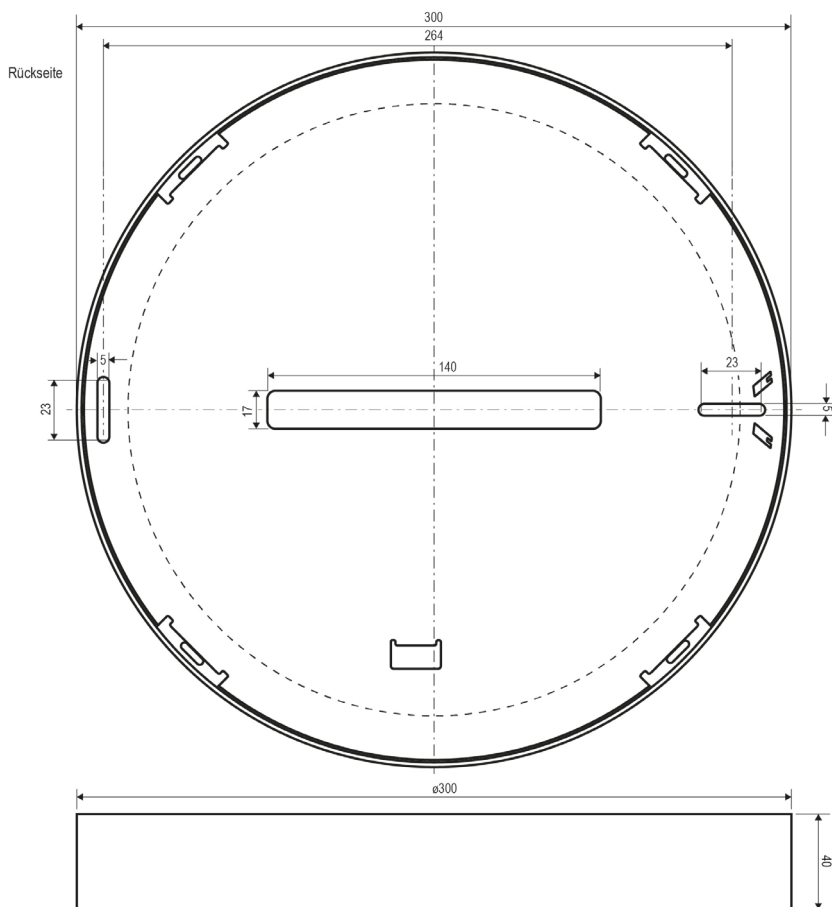
Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht

zu Entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.

Zeichnung - Beispiel: APSR300125



EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 • 90610 Winkelhaid
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 • Fax: 0 91 87 / 97 09-99
www.evn-lichttechnik.com

LED-Anbaupanel | FLAT OUT PRO

IP44, CRI>90, schaltbar 220-240 V/AC/DC,
DALI 220-240 V/AC - 176-250 V/DC



Installations- und Bedienungsanleitung

APSR220125 | schaltbar

APDR220125 | DALI

APSR300125 | schaltbar

APDR300125 | DALI

APSR400125 | schaltbar

APDR400125 | DALI



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unseres **LED-Panels** entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

Technische Daten

Artikelnummer	Dimmung	Nennstrom (mA)	Anschlussspannung Netzgerät	Leistung (Watt)	Abmessung (mm)
APSR220125	schaltbar	400 / 450 / 500 / 550 / 600 / 650	220-240 V/AC/DC	12, 14, 15, 16, 18, 20	ø 225
APSR300125	schaltbar	400 / 450 / 500 / 550 / 600 / 650 / 700	220-240 V/AC/DC	14, 16, 18, 20, 22, 23, 25	ø 300
APSR400125	schaltbar	700 / 750 / 800 / 850	220-240 V/AC/DC	25, 27, 29, 30	ø 400
APDR220125	DALI2, DT6, Push-L	260 / 350 / 400 / 450 / 500 / 550 / 600	220-240 V/AC 176-250 V/DC	8, 11, 12, 15, 16, 17, 20	ø 225
APDR300125	DALI2, DT6, Push-L	260 / 350 / 400 / 450 / 500 / 550 / 600 / 700	220-240 V/AC 176-250 V/DC	10, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25	ø 300
APDR400125	DALI2, DT6, Push-L	350 / 500 / 600 / 700 / 800	220-240 V/AC 176-250 V/DC	13, 19, 22, 26, 30	ø 400

* APSR220125, APDR220125: UGR<19 bis 15 Watt, darüber UGR<22

Technische Daten

Material - Gehäuse	Aluminium
Material - Abdeckung	Kunststoff opal
Farbe	weiß matt
Blendungsbewertung	UGR<19*
Abstrahlwinkel	83°
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Höhe	40 mm
Einsatzbereich	Innen- und Aussbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D sowie ein integriertes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Verpackungsinhalt

• LED-Anbaupanel	1 x
• Installations- und Bedienungsanleitung	1 x

Produktbeschreibung

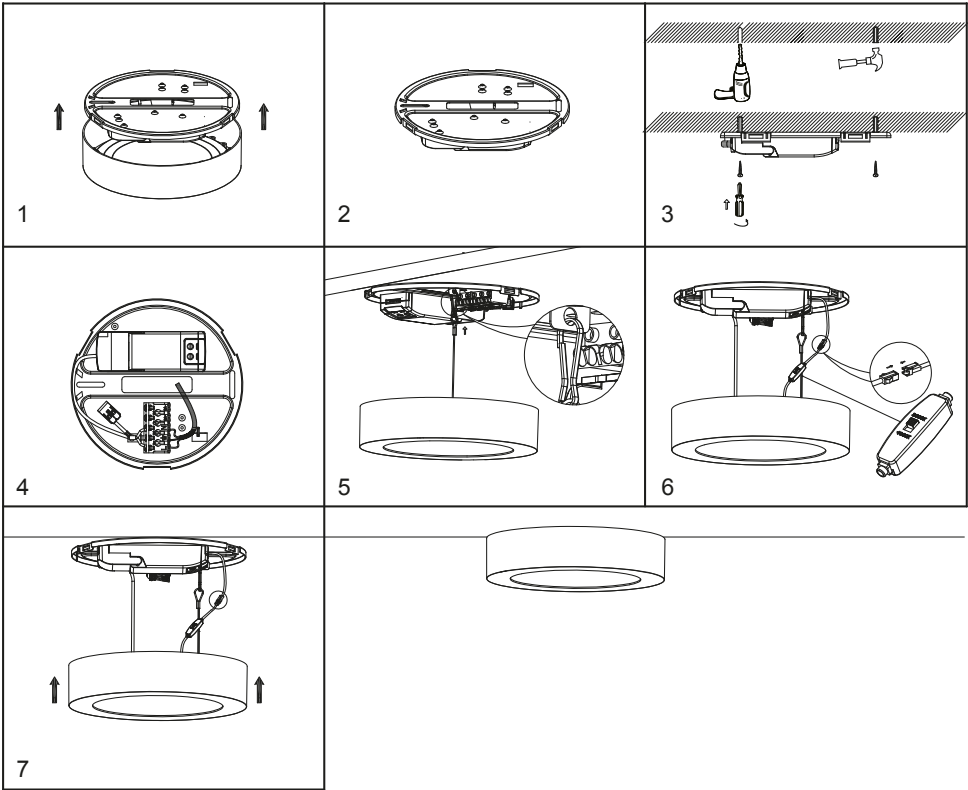
LED Anbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Mit dem am Kabel angebrachten Schalter kann eine der zwei Lichtfarben eingestellt werden. Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free.

Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie das Panel in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.
- Abmessungen für den Lochausschnitt vorher nochmals anhand vom Produkt prüfen!

Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage des Panels muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Entfernen Sie die Basisplatte (mit montiertem Netzgerät) von der Abdeckung (Abbildung. 1+2)
- Führen Sie die 230V Anschlussleitung durch die Montageplatte. Bringen Sie nun die Montageplatte an dem dafür vorgesehen Platz an (Abbildung 3).
- Verbinden Sie nun die Anschlussleitung mit den Netzgerät (Abbildung 4).
- Gewünschte Lichtfarbe und Leistung mittels Switch einstellen.
- **Wichtig!** Die Lichtfarbe und Leistung darf nur im ausgeschalteten Zustand geändert werden! Ein nicht-beachten kann zur Beschädigung/Zerstörung der LEDs oder Funktion führen!
- Bringen sie die Absturzsicherung an der Basisplatte an. (Abbildung 5).
- Versorgungskabel an dem Panel anschließen und die gewünschte Lichtfarbe per Switch-Schalter am Kabel einstellen (Abbildung 6).



- Bringen Sie nun die Leuchte an der Basisplatte an (Abbildung 7).
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.

Wichtig

LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden! Nach einem Festanschluss der LEDs / LED-Leuchten an das LED-Netzgerät, darf für dieses erst das Versorgungsnetz freigeschalten werden.

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschaltet werden.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Tragen Sie das Produkt nicht am Anschlusskabel und schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen

- Kanten.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!
- Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es einwandfrei funktioniert. Bei einem Fehlverhalten muss das Produkt sofort ausgeschaltet werden und darf erst wieder nach Überprüfung einer Elektrofachkraft betrieben werden.

Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar
- Geruchsentw. durch verschmoren / verbrennen

Hinweise zur Reinigung

Panel vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis das Panel vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.