



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-Deckenanbaupanel | OFFICIUM LINE

Anbau/Downlight | Pendel/Up&Downlight
 IP40; schaltbar oder DALI



Installations- und Bedienungsanleitung

- APS600125
- APS1200125
- APS1500125
- APD600125
- APD1200125
- APD1500125

Blindmodule:
 APS60BM, APS12BM, APS15BM

- PPS600125
- PPS1200125
- PPS1500125
- PPD600125
- PPD1200125
- PPD1500125

Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **LED-Deckenanbaupanel** 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

Material - Gehäuse	Gehäuse: Aluminium
Material - Abdeckung	Kunststoff struckt.
Farbe	weiß
CRI	80-89
UGR	<19
Lichtfarbe	4000 K, 3000 K
Versorgung	220-240 V/AC 194-264 V/DC
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-20 - +40°C
Einsatzbereich	Innenbereich

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der EEK (Tabelle) sowie ein externes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind

Produktbeschreibung

LED Deckenanbaupanel mit Downlight und Pendelleuchte mit Up&Downlight. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9016. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 194-264 V/DC Die Leuchte ist zudem Flicker-Free.

Verpackungsinhalt

- LED-Deckenanbaupanel 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

optionales Zubehör

Artikelnummer	Leistung	Ausführung	Abstrahlwinkel	Lichtverteilung	EEK	Länge	Breite	Höhe
APS600125	9/12/14/16*	schaltbar	80°	downlight	D	600	164	48
APS1200125	17/22/26/30*	schaltbar	80°	downlight	D	1200	164	48
APS1500125	21/27/32/37*	schaltbar	80°	downlight	D	1500	164	48
APD600125	16	DALI2, DT6, Push-L	80°	downlight	D	600	164	48
APD1200125	30	DALI2, DT6, Push-L	80°	downlight	D	1200	164	48
APD1500125	37	DALI2, DT6, Push-L	80°	downlight	D	1500	164	48
PPS600125	9/12/14/16*	schaltbar	120°/80°	up-& downlight	D	600	164	48
PPS1200125	17/22/26/30*	schaltbar	120°/80°	up-& downlight	D	1200	164	48
PPS1500125	21/27/32/37*	schaltbar	120°/80°	up-& downlight	D	1500	164	48
PPD600125	16	DALI2, DT6, Push-L	120°/80°	up-& downlight	D	600	164	48
PPD1200125	30	DALI2, DT6, Push-L	120°/80°	up-& downlight	D	1200	164	48
PPD1500125	37	DALI2, DT6, Push-L	120°/80°	up-& downlight	D	1500	164	48

Leistung → *APS600125, PPS600125: 200mA 9 Watt / 250mA 12 Watt / 300mA 14 Watt / 350mA 16 Watt
*APS1200125, PPS1200125: 200mA 17 Watt / 250mA 22 Watt / 300mA 26 Watt / 350mA 30 Watt
*APS1500125, PPS1500125: 200mA 21 Watt / 250mA 27 Watt / 300mA 32 Watt / 350mA 37 Watt

- PPSASL 2,5 m (3x 1,5 mm²) Kabel/schaltbare-Version
- PPDASL 2,5 m (5x 1,5 mm²) Kabel / DALI-Version
- PPSSAH 2x 1,5 m Seilabhangung
- PPDASB Baldachin Box in weiß matt
- APS60BM, APS12BM, APS15BM Blindmodule

Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie die Leuchte in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektr. Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.
- Vor Inbetriebnahme der Leuchte muss die Technische Gegebenheit geprüft werden. Nullung, Träge Schaltschütze und nicht Galvanisch getrennte Schaltgeräte können die Vorschaltgeräte und LED Zerstören. Auch sind diese auf Materialermüdung zu Prüfen.

Montage Deckenanbau

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Anbauleuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Die Endkappen beidseitig entfernen (Abb. 1).
- Entfernen der Abdeckung vom Gehäuse (ausschließlich von der Seite). Hierzu das beiliegende Werkzeug verwenden (Abb. 2). Plug&Play Verbindung und Fallsicherung lösen.



- Einstellen der gewünschten Lichtfarbe und Leistung am Steuergerät.
- Anschlusskabel durch das Gehäuse führen und mit dem Kabel am Klemmblock verbinden (Abb. 3).
- Fixieren des Gehäuses am Montageort (Abb. 3).
- Fallsicherung + Erdung anschließen und Anschlussleitung via Plug&Play verbinden.
- Stecken Sie nun die Abdeckung wieder auf das Gehäuse auf. Hörbares Klicken beim Einrasten.
- Die Endkappen beidseitig wieder aufstecken (Abb. 4)
- Versorgungsnetz freischalten, Funktionstest durchführen.

Montage Pendel

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Pendelleuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Die Endkappen beidseitig entfernen (Abb. 1).
- Entfernen der Abdeckung vom Gehäuse (ausschließlich von der Seite). Hierzu das beiliegende Werkzeug verwenden.(Abb. 1). Plug&Play Verbindung und Fallsicherung lösen.
- Seilabhangung (PPSSAH) und Baldachin (PPDASB) am Montageort fixieren (Abb. 2).
- Nehmen Sie die letzten Einstellungen für die gewünschte Höhe und den gewünschten Winkel vor (Abb. 3).
- Befestigen Sie die Hängeseile seitlich am Gehäuse an den dafür vorgesehen Halterungen. Überprüfen Sie die Hängeseile auf sicheren Halt und Balance. (Abb. 4)
- *
- Einstellen der gewünschten Lichtfarbe und Leistung am Steuergerät.
- Anschlusskabel durch das Gehäuse führen und mit dem Kabel am Klemmblock verbinden (Abb. 5).
- Fallsicherung + Erdung anschließen und Anschlussleitung via Plug&Play verbinden.
- Stecken Sie nun die Abdeckung wieder auf das Gehäuse auf. Hörbares Klicken beim Einrasten (Abb. 6).
- Die Endkappen beidseitig wieder aufstecken (Abb. 6).
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest durchführen.

* Montage Lichtband Anbau und Pendel

- Entfernen der Endkappen und öffnen der Leuchte wie in der Montage beschrieben.
- Setzen Sie die Gehäuse Stoß an Stoß und verbinden diese mit den beiliegenden Schrauben.
- Durchverdrahten der Leuchten
- Führen Sie die Montage wie in der Montageanleitung beschrieben fort.

Wichtig

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

Achtung! Die Lichtfarbe und Leistung darf nur im ausgeschalteten Zustand geändert werden! **Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!**

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung empfehlen wir, den Hauptschalter des betreffenden Bereichs auszuschalten.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Netzspannung mit dem vom Anschlussgerät übereinstimmt.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!

5 Jahre Garantie

Unsere Garantievoraussetzungen finden Sie unter folgendem Link: <https://www.evn-lichttechnik.com/garantie>

Hinweise zur Reinigung

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

Außerbetriebnahme

Bauen Sie die Leuchte unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie die Leuchte wie beschrieben. Lagern Sie die Leuchte 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.