

LED-Wallpainter

IP65; 18 W; RGB

Artikel-Nr.: P65241899



Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für unser Produkt (Artikel-Nr.: P65241899) 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!

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

Technische Daten

Material - Gehäuse	Aluminium
Material - Abdeckung	Glas transparent
Schlagfestigkeit	IK05
Anschlussspannung	24 V/DC
CRI	80 - 89
Lichtfarbe	R-G-B Chips im Wechsel verbaut
Leuchtmittel	LED
Leistung	18 W
Abstrahlwinkel	40°
Schwenkwinkel	225°
Schutzart	IP65
Dimmbar	Ja
Schutzklasse	III
Länge x Breite	1010 x 38 mm
Höhe mit Fuß	83 mm
Anschlussleitung Eingang / Ausgang	0,24 m (4 x 0,75 mm ²) Stecker / Buchse
Verbindbar	max. 6 Wallpainter zusammen
Einsatzbereich	Außenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Verpackungsinhalt

• RGB-LED-Wallpainter	1 x
• Montagematerial	1 x
• Installations- und Bedienungsanleitung	1 x

Optionales Zubehör

P65ASL300RGB	Anschlussleitung 3m
P65ASL1000RGB	Anschlussleitung 10m
P65VBL100RGB	Verbindungsleitung 1m

Produktbeschreibung

Der RGB LED Wallwasher kann nicht nur für zahlreiche Anwendungen im Außenbereich, sondern ebenso im Innenbereich verwendet werden. Die Montage erfolgt mit den im

Lieferumfang enthaltenen Haltern. Diese ermöglichen einen Schwenkbereich von 225°. Die angegebene Höhe ist inkl. Halter, im nicht geschwenkten Zustand gemessen. Zur Vermeidung von Kondenswasser verfügt der Wallwasher über ein selbstentlüftendes Entlüftungsventil. An beiden Seiten des Wallwasher befindet sich eine jeweils 20cm lange Anschlussleitung mit Stecker bzw. Buchse, wodurch mehrere Wallwasher (max. 6) miteinander verbunden und somit über nur ein Betriebsgerät und einen Controller betrieben werden können. Dadurch können alle Wallpainter synchron gesteuert werden. Die Zuleitung zum Anschluss an das Netzgerät ist separat, in den Längen 10m (P65ASL1000RGB) oder 3m (P65ASL300RGB) erhältlich. Ebenso ist eine 1m lange Verbindungsleitung separat erhältlich (P65VBL100RGB). Die angegebenen Lumen werden bei voller Leistung aller Farben erreicht.

Vor der Installation

- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein der das Versickern von Regenwasser ermöglicht z.B. ein Kiesbett. Durch aufsteigendes Wasser könnte die Funktionstüchtigkeit der Leuchte erheblich beeinträchtigt werden.
- 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 elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.
- Je nach Beschaffenheit des Befestigungsortes ist entsprechendes Befestigungsmaterial (Schrauben, Dübel, usw.) bereit zu legen.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein der das Versickern von Regenwasser ermöglicht. Durch aufsteigendes Wasser könnte die Funktionstüchtigkeit der Leuchte erheblich beeinträchtigt werden.

Montage

- Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Aufstellungsort. Anzeichnen der Montagebohrungen für die Montagebügel.
- Befestigen Sie die Leuchte mit entsprechenden Befesti-

gungsmaterial sicher am Aufstellungsort.

- Stellen Sie die fachgerechte Verbindung zwischen Leuchte, RGB-Controller und dem LED-Netzgerät her.
- Kabel ordnungsgemäß verlegen - Stolpergefahr!
- Prüfen Sie alle Verbindungen auf ordnungsgemäßer Ausführung, insbesondere bei Außenanwendung ist das Eindringen von Feuchtigkeit oder Wasser durch fachgerechter Montage zu verhindern.
- Anlage kann mit dem Hauptschalter in Betrieb gesetzt werden.

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.

Eine 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 muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschalten 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.
- Kabel ordnungsgemäß verlegen - Stolpergefahr!
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !
- Setzen Sie das Produkt niemals einem direkten Wasserstrahl (z.B. Gartenschlauch) aus und tauchen Sie die Leuchte niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es einwandfrei funktioniert. Bei einem Fehlverhalten muss das Produkt sofort ausgeschalten 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

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

Außerbetriebnahme

Bauen Sie das Produkt unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie dieses wie beschrieben. Lagern Sie das Gerät 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.