eurolite®

IP PST-3W

Wetterfester LED-Pinspot, IP65

No. 51916156 6400 K
No. 51916157 3000 K

www.eurolite.de

D BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank für den Kauf dieses wetterfesten LED-Scheinwerfers, der für eine flexible und zuverlässige Beleuchtung im Innen- und Außenbereich entwickelt wurde. Durch die moderne LED-Technik ist das Produkt wartungsfrei und entwickelt kaum Wärme.



SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Produkts diese Informationen. Sie erhalten dadurch wichtige Hinweise für den korrekten Betrieb. Bewahren Sie diese Anleitung für weiteren Gebrauch auf.

Verwendungszweck

- Das Produkt dient zur Beleuchtung im Innen- und Außenbereich und ist nach IP65 aufgebaut. Es darf im Innen- und Außenbereich montiert und betrieben werden und ist nicht dimmbar.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich gemäß den hier gegebenen Vorgaben. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen.
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung und es erlischt jeder Garantieanspruch.
- Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen oder Verändern des Geräts nicht gestattet und hat den Verfall der Garantieleistung zur Folge.

Gefahr durch Elektrizität

- Das Produkt wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Um Stromschläge zu vermeiden, niemals irgendeinen Teil des Produkts öffnen. Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartende Teile.
- Das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen, deren Spannung und Frequenz mit dem Typenschild des Geräts genau übereinstimmt und die über einen Fehlerstromschutzschalter (FI) abgesichert ist. Wenn der Netzstecker mit einem Schutzkontakt ausgestattet ist, muss er an eine Steckdose mit Schutzleiter angeschlossen werden. Den Schutzleiter eines Netzkabels niemals deaktivieren. Nichtbeachtung kann zu Schäden am Gerät und zu Verletzungen des Benutzers führen.
- Bei Verwendung im Freien muss immer eine Gummischlauchleitung H05RN-F oder H05RR-F verwendet werden. Bei Verlegung im Erdreich muss ein Erdkabel NYY verwendet werden. Alle geltenden Vorschriften zur Installation von Kabeln im Freien bzw. im Erdreich müssen unbedingt eingehalten werden.
- Die Steckdose muss gut zugänglich sein, damit im Bedarfsfall den Netzstecker schnell gezogen werden kann.
- Den Netzstecker niemals mit nassen Händen anfassen, da die Gefahr eines Stromschlags besteht.
- Das Netzkabel darf nicht geknickt oder gequetscht werden. Halten Sie es von heißen Oberflächen und scharfen Kanten fern.
- Den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose ziehen, sondern immer am Stecker anfassen.
- Das Gerät vom Stromnetz trennen bei längerem Nichtgebrauch, vor der Reinigung und bei Gewitter.
- Das Gerät keinen extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, hoher Feuchtigkeit sowie hohen mechanischen Beanspruchungen aussetzen und nicht in tropischem Klima benutzen.
- Das Produkt nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen, dadurch wird es zerstört. Außerdem besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Reparaturen am Gerät oder am Netzkabel dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Reparaturen müssen durchgeführt werden, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind, Flüssigkeiten oder Objekte in das Gerät gelangt sind, das Gerät heruntergefallen ist oder wenn Funktionsstörungen auftreten.

Gefahr für Kinder

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es vor Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen.

Warnung vor Verbrennung und Brand

- Der zulässige Umgebungstemperaturbereich (Ta) beträgt -5 bis +45 °C. Das Gerät niemals außerhalb dieses Temperaturbereichs verwenden.
- Die Gehäusetemperatur (Tc) kann im Betrieb bis zu 80 °C betragen. Der Kontakt mit Personen oder Gegenständen ist zu vermeiden.
- Der Mindestabstand zur beleuchteten Fläche beträgt 10 cm. Der Wert ist am Gerät über das Bildzeichen angegeben.
- Das Gerät ist vor leicht entflammbaren Materialien fernzuhalten. Es ist so zu platzieren, dass im Betrieb eine ausreichende Luftzirkulation gewährleistet ist. Das Gerät muss einen Mindestabstand von 50 cm zu angrenzenden Flächen haben und die Lüftungsöffnungen am Gehäuse dürfen auf keinen Fall abgedeckt werden.

Warnung vor Verletzungen

- Achtung, LED-Licht: Nicht direkt in die Lichtquelle blicken. Personen mit lichtempfindlicher Epilepsie könnten epileptische Anfälle erleiden oder bewusstlos werden.
- Das Produkt muss sicher aufgestellt oder befestigt sein und darf nicht herunterfallen können. Es sind die gesetzlichen, nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.
- Bei gewerblicher Nutzung sind die landesspezifischen Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel unbedingt zu beachten.

MONTAGE

- Das Produkt ist für die Boden-, Wand und Deckenmontage vorgesehen. Je nach Untergrund sind geeignete Schrauben und/oder Dübel erforderlich. Achten Sie auf sicheren Halt.
- Zum Ausrichten die zwei Feststellschrauben des Montagebügels mit einem Innensechskantschlüssel lösen. Die gewünschte Neigung einstellen und die Schrauben wieder festziehen.

REINIGUNG UND WARTUNG

- Die Reinigung beschränkt sich auf die Oberfläche. Wischen Sie das Produkt nur mit einem fusselfreien, angefeuchteten Tuch ab. Zuvor den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das Gerät abkühlen lassen.
- Im Geräteinneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Öffnen Sie das Gehäuse nicht. Unternehmen Sie keine Reparaturversuche, da dies ein Sicherheitsrisiko darstellt.

UMWELTSCHUTZ



Übergeben Sie das Produkt am Ende der Nutzungsdauer zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb. Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die zuständige örtliche Behörde.

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung: .....100-240 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:.....3 W
Stromanschluss: .....Festes Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker
Schutzart: IP65
LED-Typ: .....No. 51916156: 3 W SMD 3535 kaltweiß
.....No. 51916157: 3 W SMD 3535 warmweiß
Farbtemperatur:.....No. 5191615: 6400 K
.....No. 51916157: 3000 K
Abstrahlwinkel: .....5°
Maße (LxBxH): .....81 x 57 x 84 mm / Ø 41 mm
Gewicht: .....0,34 kg

Änderungen vorbehalten.

CE

eurolite®

IP PST-3W

Weather-proof LED pinspot, IP65

No. 51916156 6400 K
No. 51916157 3000 K

www.eurolite.de

EN USER MANUAL

Thank you for purchasing this weather-proof LED spotlight, which was designed to provide flexible and reliable lighting for both indoor and outdoor areas. Thanks to its modern LED technology, the product is maintenance-free and develops little heat.

SAFETY WARNINGS

Please read these instructions carefully before using the product. They contain important information for the correct use of your product. Please keep them for future reference.

Intended use

- This product is designed to light indoor and outdoor areas and is IP65 rated. It can be mounted and operated in indoor and outdoor areas and is not dimmable.
- Only use the product according to the instructions given herein. Damages due to failure to follow these operating instructions will void the warranty! We do not assume any liability for any resulting damage.
- We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions. In such cases, the warranty/guarantee will be null and void.
- Unauthorized rebuilds or modifications of the product are not permitted for reasons of safety and render the warranty invalid.

Danger due to electricity

- The product is supplied with hazardous mains voltage. To reduce the risk of electric shock, do not open any part of the product. There are no serviceable parts inside the device.
- Only connect the device to a properly installed mains outlet. The outlet must be protected by residual current breaker (RCD). The voltage and frequency must exactly be the same as stated on the device. If the mains cable is equipped with an earthing contact, then it must be connected to an outlet with a protective ground. Never defeat the protective ground of a mains cable. Failure to do so could result in damage to the device and possibly injure the user.
- For outdoor use make sure to connect a rubber cable H05RN-F or H05RR-F. For installations in the ground an underground power cable NYY must be used. All valid instructions concerning the installation of cables outdoors or in the ground must be adhered.
- The mains outlet must be easily accessible so that you can unplug the device quickly if need be.
- Never touch the mains plug with wet or damp hands. There is the risk of potentially fatal electric shock.
- The mains cable must not be bent or squeezed. Keep it away from hot surfaces or sharp edges.
- Never pull the mains cable to disconnect the mains plug from the mains outlet, always seize the plug.
- Unplug the device during lighting storms, when unused for long periods of time or before cleaning.
- Do not expose the device to any high temperatures, direct sunlight, high humidity, strong vibrations or heavy mechanical stress. Do not operate the device in tropical climate.
- Do not immerse the product in water, this will destroy it. Furthermore, this could cause a lethal electric shock!
- Only have repairs to the device or its mains cable carried out by qualified service personnel. Repairs are required when the device or the mains cable is visibly damaged, when the device has been dropped or malfunctions occur.

Danger to children

- This product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly.

Warning – risk of burns and fire

- The admissible ambient temperature range (Ta) is -5 to +45°C. Do not operate the device outside of this temperature range.
- The housing temperature (Tc) can be up to 80°C during use. Avoid contact by persons and materials.
- Do not illuminate surfaces within 10 cm of the device. This value is indicated on the device by the corresponding symbol.
- Do not use the device near highly flammable materials. Always place the device at a location where sufficient air circulation is ensured. Leave 50 cm of free space around the device. Never cover the air vents of the housing.

Warning – risk of injuries

- Caution, LED light: Do not look directly at the light source. Persons with light-sensitive epilepsy may suffer from epileptic seizures or fall unconscious.
- Make sure that the product is set up or installed safely and expertly and prevented from falling down. Comply with the standards and rules that apply in your country.
- For commercial use the country-specific accident prevention regulations of the government safety organization for electrical facilities must be complied with at all times.

INSTALLATION

- This product is designed to be mounted on a floor, wall or ceiling. Depending on the surface, suitable screws and dowels must be used. Make sure that the product cannot fall down.
- To align the device, release the two locking screws of the mounting bracket with a hex key. Adjust the desired inclination of the spotlight and fasten the screws.

CLEANING AND MAINTENANCE

- Cleaning of the device is limited to the surface. Only wipe off the product with a soft lint-free and moistened cloth. Never use solvents or aggressive detergents. Disconnect the device from power and allow it to cool before cleaning.
- There are no serviceable parts inside. Do not open the housing. Do not try to repair the device by yourself as this may result in damage.
- The LEDs are permanently installed; they cannot be replaced. The control gear is replaceable.

PROTECTING THE ENVIRONMENT

When to be definitively put out of operation, take the product to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment. Devices marked with this symbol must not be disposed of as household waste. Contact your retailer or local authorities for more information.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply: .....100-240 V AC, 50/60 Hz
Power consumption: .....3 W
Power connection: .....Fixed power supply cord with safety plug
Protection grade: IP65
LED type: .....No. 51916156: 3 W SMD 3535 cold white
.....No. 51916157: 3 W SMD 3535 warm white
Color temperature: .....No. 51916156: 6400 K
.....No. 51916157: 3000 K
Beam angle: .....5°
Dimensions (LxWxH): ....81 x 57 x 84 mm / Ø 41 mm
Weight: .....0.34 kg

CE