



STREET LAMP LED

SV GATULAMPA LED**BRUKSANVISNING**

Översättning av originalinstruktioner

DE LED-STRASSENLEUCHTE**BEDIENUNGSANLEITUNG**

Übersetzung der Originalanleitung

NO GATELYKT LED**BETJENINGSANVISNINGER**

Oversettelse av originalinstruksjonene

FI LED-KATUVALAISIN**KÄYTTÖOHJE**

Alkuperäisten ohjeiden käännös

PL LAMPA ULICZNA LED**INSTRUKCJA OBSŁUGI**

Przekład instrukcji oryginalnej

FR RÉVERBÈRE À LED**INSTRUCTIONS D'UTILISATION**

Traduction des instructions d'origine

EN STREET LAMP LED**OPERATING INSTRUCTIONS**

Original instructions

NL LED STRAAT LICHT**BEDIENINGSINSTRUCTIES**

Vertaling van de originele instructies

Jula AB förbehåller sig rätten att göra ändringar på produkten. Jula AB innehar upphovsrätten till denna dokumentation. Det är inte tillåtet att modifiera eller ändra denna dokumentation på något sätt och bruksanvisningen ska skrivas ut och användas som den är i förhållande till produkten. Se Julas webbplats för den senaste versionen av bruksanvisningen.

Jula AB forbeholder seg retten til å endre produktet. Jula AB innehar opphavsretten til denne dokumentasjonen. Det er ikke tillatt å modifisere eller endre denne dokumentasjonen på noen som helst måte, og håndboken skal trykkes og brukes som den er i forhold til produktet. For siste versjon av betjeningsanvisningene, se Julas nettsider.

Jula AB zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie. Jula AB zastrzega sobie prawa autorskie do niniejszej dokumentacji. Dokumentacji nie wolno w żaden sposób modyfikować ani zmieniać, a instrukcję należy drukować i używać ją w odniesieniu do produktu w stanie niezmienionym. Najnowszą wersję instrukcji obsługi można znaleźć na stronie internetowej Jula.

Jula AB reserves the right to make changes to the product. Jula AB claims copyright on this documentation. It is not allowed to modify or alter this documentation in any way and the manual shall be printed and used as it is in relation to the product. For the latest version of operating instructions, refer to the Jula website.

Jula AB behält sich das Recht vor, Änderungen am Produkt vorzunehmen. Jula AB beansprucht die Urheberrechte an dieser Dokumentation. Es ist nicht zulässig, diese Dokumentation in irgendeiner Weise zu verändern oder umzugestalten. Die Anleitung muss gedruckt und so verwendet werden, wie sie in Bezug zum Produkt steht. Die aktuellste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf der Website von Jula.

Jula AB pidättää oikeuden tehdä tuotteeseen muutoksia. Jula AB:llä on tämän dokumentaation tekijänoikeus. Tätä dokumentaatiota ei saa muuttaa millään tavalla ja käyttöopas on tulostettava ja sitä on käytettävä sellaisena kuin se on tämän tuotteen kanssa. Käyttöohjeiden uusin versio löytyy Julan verkkosivustolta.

Jula AB se réserve le droit d'apporter des modifications au produit. Jula AB revendique les droits d'auteur sur cette documentation. Il est interdit de modifier ou d'altérer cette documentation de quelque manière que ce soit et le manuel doit être imprimé et utilisé tel quel en relation avec le produit. Pour obtenir la dernière version des instructions d'utilisation, consultez le site Web de Jula.

Jula AB behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan het product aan te brengen. Jula AB claimt het copyright op deze documentatie. Het is niet toegestaan om deze documentatie op welke manier dan ook te wijzigen of te veranderen. De handleiding moet worden afgedrukt en gebruikt zoals deze in relatie tot het product staat. Raadpleeg de Jula-website voor de laatste versie van de bedieningsinstructies.

WWW.JULA.COM

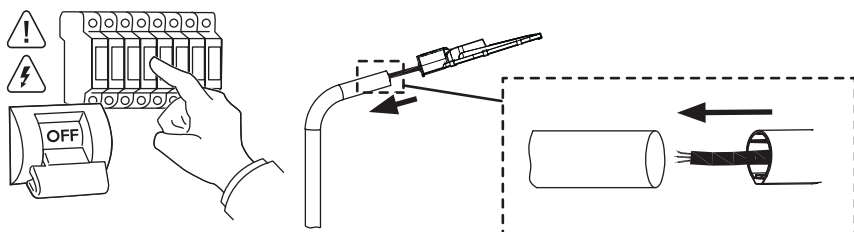
© JULA AB 2023-06-30

**JULA AB
BOX 363, 532 24 SKARA, SWEDEN**

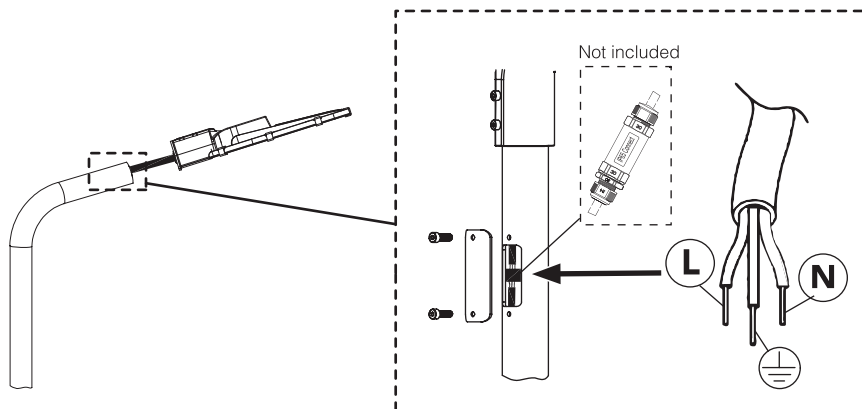
1



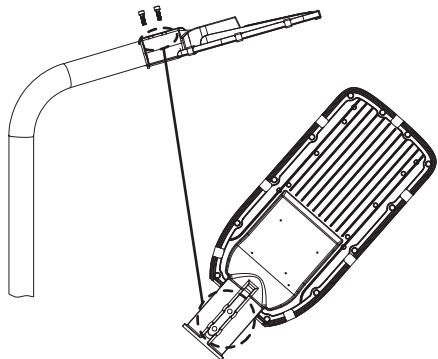
2



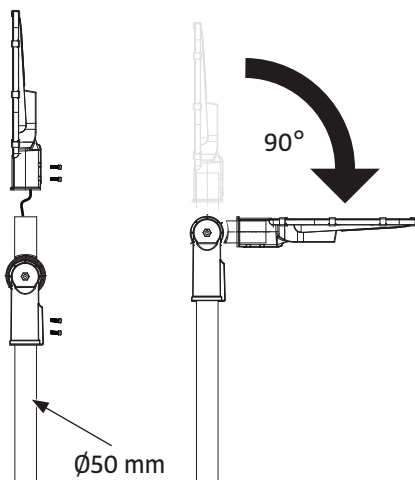
3



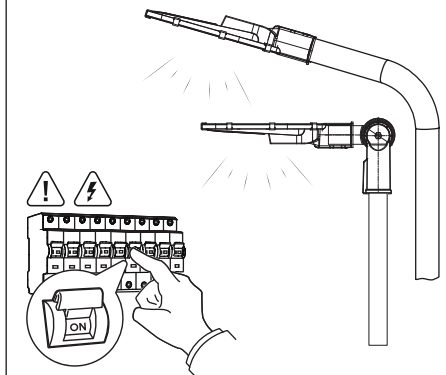
4



5



6



SÄKERHETSANVISNINGAR

- Produktens metallhölje ska anslutas till skyddsjord.
- Använd inte produkten om delar är lösa eller skadade eller saknas.
- Anslut inte produkten till skadade ledare.
- Korrekt skyddsjordning förutsätter god elektrisk kontakt mellan produktens delar samt mellan produkten och skyddsjordledaren.
- Bryt strömförsörjningen till produkten före montering, rengöring och/eller byte av ljuskälla. Kontrollera med lämpligt mätinstrument att produkten är spänningslös.

VARNING!

Inga delar av produkten kan repareras. Byt ut produkten om den är skadad eller inte fungerar normalt.

SYMBOLER

	Läs bruksanvisningen.
	Godkänd enligt gällande direktiv/förordningar.
	Varning! Risk för elektrisk stöt.
	Kasserad produkt ska återvinnas enligt gällande bestämmelser.

TEKNISKA DATA

Märkspänning	230 V ~ 50 Hz
Effekt	50 W
Material	Aluminium och polykarbonat
Effektfaktor	0,9
Ljusflöde	5200 lm
Färgtemperatur	4000 K
Livslängd	25 000 h
Skyddsklass	I

Kapslingsklass	65
Spridningsvinkel	140°
Drifttemperatur	-40°C till 50°C
Monteringshöjd	5 till 8 m
Vikt	1 kg
Mått	380,4 x 145,5 x 74 mm

BESKRIVNING

Lampan är avsedd för belysning av parker, trädgårdar, terrasser, öppna ytor i industriområden, torg, parkeringsplatser, järnvägsspår, gator, landsvägar med låg till måttlig trafik etc. Produkten kan också användas inomhus i exempelvis lagerbyggnader eller parkeringsgarage.

1. LED
2. Kåpa av polykarbonat
3. Hölje

BILD 1

MONTERING

Lampan kan monteras på fäste eller stolpe med diameter på 50 mm.

OBS!

- **Fäste, stolpe och kopplingsplint säljes separat.**
 - **Installation av kopplingsplint måste utföras av en kvalificerad person.**
1. Bryt strömförsörjningen innan ihopmontering.
 2. För på lampenheten på fästet så lång det går.
 3. Ta loss skruvarna till locket och ta bort luckan. Koppla ihop lampans kablage med kopplingsplinten.

BILD 2

4. Anslut ledarna till kopplingsplinten enligt följande:

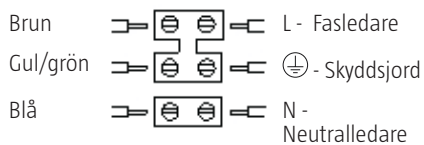


BILD 3

5. Fäst locket med skruvarna igen.

BILD 4

6. Det finns olika stolpar och fästen, säljes separat.

BILD 5

7. Sätt på strömförsörjningen igen och kontrollera att lampan lyser som den ska.

BILD 6

UNDERHÅLL

Lampan kräver inget underhåll. Rengör vid behov lampan med en trasa fuktad med mildt rengöringsmedel.

SIKKERHETSANVISNINGER

- Produktens metallhus skal kobles til jording.
- Ikke bruk produktet hvis deler er løse, skadet eller mangler.
- Ikke koble produktet til skadede ledere.
- Korrekt jording forutsetter god elektrisk kontakt mellom produktets deler og mellom produktet og jordlederen.
- Bryt strømforsyningen til produktet før montering, rengjøring og/eller bytte av lyskilde. Kontroller med egnet måleinstrument at produktet er spenningsløst.

ADVARSEL!

**Ingen av produktets deler kan repareres.
Bruk aldri produktet hvis det er skadet eller ikke fungerer normalt.**

SYMBOLER

	Les bruksanvisningen.
	Godkjent i henhold til gjeldende direktiver/forskrifter.
	Advarsel! Fare for elektrisk støt.
	Kassert produkt skal gjenvinnes etter gjeldende forskrifter.

TEKNISKE DATA

Nominell spenning	230 V ~ 50 Hz
Effekt	50 W
Materiale	Aluminium og polykarbonat
Effektfaktor	0.9
Lysstrøm	5200 lm
Fargetemperatur	4000 K
Levetid	25 000 t
Beskyttelsesklasse	I

IP-klasse	65
Spredningsvinkel	140°
Driftstemperatur	-40 °C til 50 °C
Monteringshøyde	5 til 8 m
Vekt	1 kg
Mål	380,4 x 145,5 x 74 mm

BESKRIVELSE

Lampen er beregnet for belysning av parker, hager, terrasser, åpne områder i industriområder, torg, parkeringsplasser, jernbanespor, gater, landeveier med lav til middels trafikk, etc. Produktet kan også brukes innendørs i f.eks. lagerbygninger eller parkeringsgarasjer.

1. LED
2. Deksel av polykarbonat
3. Hus

BILDE 1

MONTERING

Lampen kan monteres på feste eller stolpe med diameter på 50 mm.

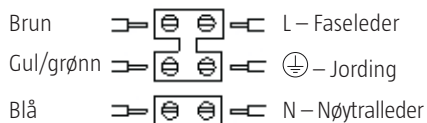
MERK!

- **Feste, stolpe og koblingsplint selges separat.**
- **Installasjon av koblingsplint må utføres av en kvalifisert person.**

1. Bryt strømforsyningen før montering.
2. Sett lampeenheten på festet så langt den går.

BILDE 2

3. Løsne skruene til lokket og ta av luken. Koble sammen lampens koblinger med koblingsplinten.
4. Koble lederne til koblingsplinten som følger:

**BILDE 3**

5. Fest lokket med skruene igjen.

BILDE 4

6. Det finnes ulike stolper og fester, selges separat.

BILDE 5

7. Sett strømforsyningen på plass igjen og kontroller at lampen lyser som den skal.

BILDE 6

VEDLIKEHOLD

Lampen krever ikke vedlikehold. Rengjør lampen med en klut fuktet med mildt rengjøringsmiddel ved behov.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Metalową obudowę produktu należy podłączyć do uziemienia.
- Nie używaj produktu, jeśli części są poluzowane lub uszkodzone.
- Nie podłączaj produktu do uszkodzonych przewodów.
- Prawidłowe uziemienie zakłada dobry kontakt elektryczny między częściami produktu oraz między produktem a przewodem uziemiającym.
- Odłącz produkt od zasilania przed montażem, czyszczeniem i/lub wymianą żarówki. Przy pomocy odpowiedniego przyrządu pomiarowego sprawdź, czy produkt nie znajduje się pod napięciem.

OSTRZEŻENIE!

Żadne części produktu nie mogą być naprawiane. Wymień produkt, który jest uszkodzony lub nie działa właściwie.

SYMBOLE

	Przeczytaj instrukcję obsługi.
	Zatwierdzona zgodność z obowiązującymi dyrektywami/rozporządzeniami.
	Ostrzeżenie! Ryzyko porażenia prądem.
	Zużyty produkt należy oddać do utylizacji, postępując zgodnie z obowiązującymi przepisami.

DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe	230 V ~ 50 Hz
Moc	50 W
Materiał	Aluminium i poliwęglan
Współczynnik mocy	0,9
Strumień świetlny	5200 lm
Temperatura barwowa	4000 K

Czas eksploatacji	25 000 godzin
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony obudowy	65
Kąt świecenia	140°
Temperatura pracy	-40°C do 50°C
Wysokość montażowa	5–8 m
Masa	1 kg
Wymiary	380,4 x 145,5 x 74 mm

OPIS

Lampa jest przeznaczona do oświetlania parków, ogrodów, tarasów, otwartych przestrzeni w obszarach przemysłowych, placów, parkingów, torów kolejowych, ulic, autostrad o niskim lub umiarkowanym natężeniu ruchu itp. Produkt może być również używany wewnątrz pomieszczeń, na przykład w magazynach lub garażach.

1. LED
2. Osłona z poliwęglanu
3. Obudowa

RYS. 1

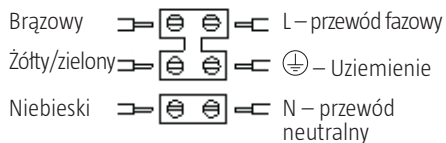
MONTAŻ

Lampę można zamontować na mocowaniu lub słupku o średnicy 50 mm.

UWAGA!

- **Mocowanie, słupki oraz zaciski połączeniowe do kupienia osobno.**
 - **Instalację zacisku połączeniowego musi przeprowadzić wykwalifikowany pracownik.**
1. Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć zasilanie.
 2. Wsuń lampę na mocowanie możliwie jak najdalej.
 3. Wyjmij wkręty w pokrywie i zdejmij klapkę. Połącz okablowanie lampy z zaciskiem połączeniowym.

4. Podłącz przewody do zacisku w następujący sposób:



RYS. 3

5. Dokręć pokrywę, używając wkrętów.

RYS. 4

6. Dostępne są różne słupki i mocowania, sprzedawane osobno.

RYS. 5

7. Ponownie podłącz zasilanie i sprawdź, czy lampa świeci prawidłowo.

RYS. 6

KONSERWACJA

Lampa nie wymaga konserwacji. W razie potrzeby wytrzymaj lampę szmatką zwilżoną łagodnym środkiem czyszczącym.

SAFETY INSTRUCTIONS

- The product's metal casing must be connected to earth.
- Do not use the product if any parts are loose, damaged or missing.
- Do not connect the product to damaged wires.
- Correct earthing requires a stable electrical contact between the parts of the product and between the product and the earth wire.
- Disconnect the power supply to the product before installing or cleaning it, and/or replacing a bulb. Use a suitable voltage measurement device to make sure that the power in the circuit to which the product is connected is turned off.

WARNING!

**No parts of the product can be repaired.
Replace the entire product if it becomes
damaged or is not working properly.**

SYMBOLS

	Read the instructions.
	Approved in accordance with the relevant directives.
	Warning! Risk of electric shock.
	Recycle discarded product in accordance with local regulations.

TECHNICAL DATA

Rated voltage	230 V ~ 50 Hz
Power	50 W
Material	Aluminium and polycarbonate
Power factor	0.9
Luminous flux	5200 lm
Colour temperature	4000 K

Life span	25,000 hrs
Safety class	I
Protection rating	65
Light beam angle	140°
Operating temperature	-40°C to +50°C
Installation height	5 to 8 m
Weight	1 kg
Size	380.4 x 145.5 x 74 mm

DESCRIPTION

The light is designed to illuminate parks, gardens, terraces, open spaces in industrial areas, squares, parking lots, railway lines, streets, country lanes with little to moderate traffic, etc. It can also be used indoors, e.g. in warehouse buildings and parking garages.

1. *LEDs*
2. *Polycarbonate luminous surface*
3. *Casing*

FIG. 1

INSTALLATION

The light can be mounted on brackets or poles with a diameter of 50 mm.

NOTE:

- **Brackets, poles and terminal blocks are sold separately.**
 - **Terminal blocks must be installed by a qualified person.**
1. Turn off the power supply before assembling the product.
 2. Push the light unit onto the bracket as far as it will go.
 3. Remove the screws on the lid and lift the cover off. Connect the wires to the terminal block.
 4. Connect the wires to the terminal block as illustrated here:

FIG. 2

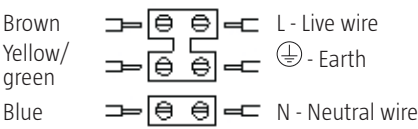


FIG. 3

5. Screw the lid back on.

FIG. 4

6. A variety of poles and brackets are available (sold separately).

FIG. 5

7. Turn the power supply on again and check that the light is shining properly.

FIG. 6

MAINTENANCE

The light does not require any maintenance.
The light can be cleaned using a cloth moistened with a mild detergent when necessary.

SICHERHEITSHINWEISE

- Das Metallgehäuse des Produkts muss an den Schutzleiter angeschlossen werden.
- Produkt nicht verwenden, wenn Teile lose oder beschädigt sind oder fehlen.
- Produkt nicht anschließen, wenn Leitungen beschädigt sind.
- Für eine ordnungsgemäße Erdung ist ein guter elektrischer Kontakt zwischen den Produktteilen sowie zwischen dem Produkt und dem Schutzleiter erforderlich.
- Die Stromversorgung unterbrechen, wenn das Produkt montiert, gereinigt und/oder das Leuchtmittel ausgetauscht wird. Mit einem geeigneten Messgerät prüfen, ob das Produkt spannungsfrei ist.

WARNUNG!

Es können keine Teile des Produkts repariert werden. Das Produkt austauschen, wenn es beschädigt ist oder nicht normal funktioniert.

SYMBOLS

	Die Gebrauchsanweisung lesen.
	Zulassung gemäß den geltenden Richtlinien/Verordnungen.
	Warnung! Stromschlaggefahr.
	Das Altprodukt ist gemäß den geltenden Bestimmungen dem Recycling zuzuführen.

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	230 V ~ 50 Hz
Leistung	50 W
Materialien	Aluminium und Polycarbonate (PC)
Leistungsfaktor	0,9
Lichtstrom	5200 lm
Farbtemperatur	4000 K
Lebensdauer	25.000 h

Schutzklasse	I
Schutzart	65
Strahlwinkel	140°
Betriebstemperatur	-40°C bis 50°C
Montagehöhe	5 bis 8 m
Gewicht	1 kg
Maße	380,4 x 145,5 x 74 mm

BESCHREIBUNG

Die Lampe ist für die Beleuchtung von Parks, Gärten, Terrassen, Freiflächen in Industriegebieten und Plätzen bestimmt. Parkplätze, Bahngleise, Straßen, Landstraßen mit geringem bis mäßigem Verkehr usw. Das Produkt kann auch im Innenbereich verwendet werden, beispielsweise in Lagergebäuden oder Parkhäusern.

1. LED
2. Schirm aus Polycarbonat
3. Gehäuse

ABB. 1

MONTAGE

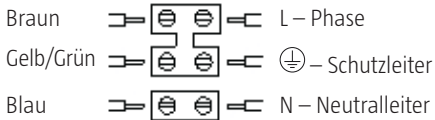
Die Lampe kann an einer Halterung oder einem Pfosten mit einem Durchmesser von 50 mm montiert werden.

ACHTUNG!

- **Halterung, Pfosten und Ladestromverteiler sind separat erhältlich.**
 - **Die Installation des Ladestromverteilers ist von einer autorisierten Fachkraft durchzuführen.**
1. Vor der Montage die Stromversorgung trennen.
 2. Die Lampe so weit wie möglich auf die Halterung schieben.

ABB. 2

3. Die Schrauben der Abdeckung lösen und die Abdeckung abnehmen. Die Kabel der Lampe an den Ladestromverteiler anschließen.
4. Die Kabel wie folgt an den Ladestromverteiler anschließen:

**ABB. 3**

5. Deckel wieder mit den Schrauben befestigen.

ABB. 4

6. Es gibt verschiedenen Pfosten und Halterungen, die separat verkauft werden.

ABB. 5

7. Stromversorgung wieder einschalten und prüfen, ob die Lampe ordnungsgemäß leuchtet.

ABB. 6

PFLEGE

Die Lampe muss nicht gewartet werden.
Die Lampe bei Bedarf mit einem mit mildem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch säubern.

TURVALLISUUSOHJEET

- Tuotteen metallikotelo on kytkettävä suojavaadoitukseen.
- Älä käytä tuotetta, jos osia on löystynyt, vaurioitunut tai puuttuu.
- Älä kytke tuotetta vaurioituneisiin johtimiin.
- Asianmukainen suojavaadoitus edellyttää hyvää sähköistä kosketusta tuotteen osien välillä sekä tuotteen ja suojavaadoitusjohtimen välillä.
- Katkaise tuotteen virransyöttö ennen valonlähteen asentamista, puhdistamista ja/tai vaihtamista. Tarkista sopivalla mittalaitteella, että tuote on jännitteetön.

VAROITUS!

Tuotteessa ei ole korjattavia osia. Vaihda tuote, jos se on vaurioitunut tai ei toimi normaalisti.

SYMBOLIT

	Lue käyttöohjeet.
	Hyväksytty voimassa olevien direktiivien/säädösten mukaisesti.
	Varoitus! Sähköiskuvaara.
	Käytöstä poistettu tuote on kierrätettävä voimassa olevien määräysten mukaisesti.

TEKNISET TIEDOT

Nimellisiännite	230 V ~ 50 Hz
Teho	50 W
Materiaali	Alumiini ja polykarbonaatti
Tehokerroin	0.9
Valovirta	5200 lm
Värilämpötila	4000 K
Kestoikä	25 000 h

Suojausluokka	I
Kotelointiluokka	65
Diffuusiokulma	140°
Käyttölämpötila	-40 °C....50 °C
Asennuskorkeus	5–8 m
Paino	1 kg
Mitat	380,4 x 145,5 x 74 mm

KUVAUS

Valaisin on tarkoitettu puistojen, puutarhojen, terassien, teollisuusalueiden avoimien tilojen, torien, pysäköintialueiden, raiteiden, katujen, valtateiden, joilla on vähäistä tai kohtalaista liikennettä, jne. valaisemiseen. Tuotetta voidaan käyttää myös sisätiloissa, esimerkiksi varastoissa tai pysäköintihalleissa.

- LED
- Polykarbonaattikansi
- Kotelo

KUVA 1

ASENNUS

Valaisin voidaan asentaa halkaisijaltaan 50 mm:n kiinnikkeeseen tai pylvääseen.

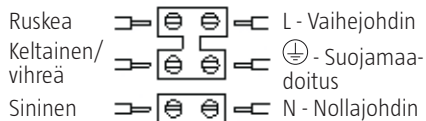
HUOM!

- Kiinnike, pylväs ja liitinrima myydään erikseen.**
- Pätevän henkilön on asennettava liitinrima.**

- Katkaise jännitteensyöttö ennen kokoonpanoa.
- Työnnä lampputyksikkö kiinnikkeeseen niin pitkälle kuin se menee.

KUVA 2

- Irrota kannen ruuvit ja irrota luukku. Kytke valaisimen johdot liitinrimaan.
- Kytke johdot liitinrimaan seuraavasti:

**KUVA 3**

5. Kiinnitä kansi ruuveilla.

KUVA 4

6. Erilaisia pylväitä ja kiinnikkeitä myydään erikseen.

KUVA 5

7. Kytke jännitteensyöttö takaisin päälle ja tarkista, että valaisin toimii oikein.

KUVA 6

HUOLTO

Valaisin ei vaadi huoltoa. Puhdista tarvittaessa miedolla pesuaineella kostutetulla liinalla.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Le boîtier métallique du produit doit être mis à la terre.
- N'utilisez pas le produit si des pièces sont desserrées, endommagées ou manquantes.
- Ne connectez pas le produit à des conducteurs endommagés.
- Une protection à la terre correcte présuppose un bon contact électrique entre les pièces du produit et entre le produit et le conducteur de terre.
- Coupez l'alimentation électrique du produit avant toute intervention de montage, nettoyage et/ou changement d'ampoule. À l'aide d'un instrument de mesure adéquat, contrôlez que le produit est hors tension.

ATTENTION !

Aucune partie du produit n'est réparable.
Remplacez le produit s'il est endommagé ou s'il ne fonctionne pas normalement.

PICTOGRAMMES

	Lisez le mode d'emploi.
	Homologué selon les directives/règlements en vigueur.
	Attention ! Risque de choc électrique.
	Le produit en fin de vie doit être recyclé conformément à la réglementation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale	230 V ~ 50 Hz
Puissance	50 W
Matériaux	Aluminium et polycarbonate
Facteur de puissance	0.9

Flux lumineux	5200 lm
Température de couleur	4000 K
Durée de vie	25 000 h
Classe de protection	I
Indice de protection	65
Angle de diffusion	140°
Température de fonctionnement	-40 °C à +50 °C
Hauteur de montage	5 à 8 m
Poids	1 kg
Dimensions	380,4 x 145,5 x 74 mm

DESCRIPTION

Le luminaire est destiné à l'éclairage des parcs, jardins, terrasses, espaces ouverts des zones industrielles, places, parkings, voies de chemin de fer, portails, routes de campagne avec circulation faible à moyenne, etc. Le produit peut également être utilisé à l'intérieur, par exemple dans les entrepôts ou parkings couverts.

1. *LED*
2. *Écran en polycarbonate*
3. *Boîtier*

FIG. 1

MONTAGE

Le luminaire peut être monté sur un support ou un poteau d'un diamètre de 50 mm.

REMARQUE !

- **Les supports, poteaux et bornes de raccordement sont vendus séparément.**
 - **L'installation de la borne de raccordement doit être effectuée par une personne qualifiée.**
1. Coupez l'alimentation électrique avant le montage.
 2. Insérez le luminaire aussi loin que possible sur le support.

FIG. 2

3. Dévissez les vis du couvercle et enlevez-le.
Connectez les câble du luminaire à la borne.
4. Raccordez les conducteurs à la borne de raccordement comme suit :

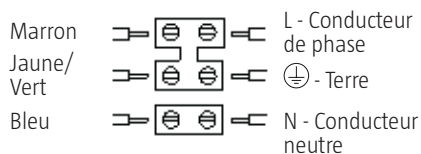


FIG. 3

5. Fixez le couvercle avec les vis.

FIG. 4

6. Il existe différents poteaux et supports, vendus séparément.

FIG. 5

7. Rebranchez l'alimentation et contrôlez que le luminaire éclaire correctement.

FIG. 6

ENTRETIEN

Le luminaire ne nécessite aucun entretien.
Si nécessaire, essuyez avec un chiffon, humidifié avec un détergent doux.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- De metalen behuizing van het product moet worden geaard.
- Gebruik het product niet als onderdelen los zitten of beschadigd zijn of ontbreken.
- Sluit het product niet aan op beschadigde leidingen.
- Voor een juiste aarding moet goed elektrisch contact zijn tussen de onderdelen van het product en tussen het product en de aardedraad.
- Onderbreek de stroomvoorziening naar het product voorafgaand aan montage, reiniging en/of vervangen van lichtbron. Gebruik een geschikt meetinstrument om te controleren of het product niet meer onder spanning staat.

WAARSCHUWING!

Geen enkel onderdeel van het product kan worden gerepareerd. Vervang het product als het beschadigd is of niet normaal werkt.

SYMBOLEN

	Lees de gebruiksaanwijzing.
	Goedgekeurd overeenkomstig de toepasselijke richtlijnen/verordeningen.
	Waarschuwing! Risico van elektrische schokken.
	Afgedankte producten moeten worden gerecycled in overeenstemming met de toepasselijke regelgeving.

TECHNISCHE GEGEVENS

Nominale spanning	230 V ~ 50 Hz
Vermogen	50 W
Materiaal	Aluminium en polycarbonaat
Vermogensfactor	0,9

Lichtstroom	5200 lm
Kleurtemperatuur	4000 K
Levensduur	25.000 uur
Elektrische veiligheidsklasse	I
Beschermingsklasse	65
Verspreidingshoek	140°
Bedrijfstemperatuur	-40°C tot +50°C
Montagehoogte	5 tot 8 m
Gewicht	1 kg
Afmetingen	380,4 x 145,5 x 74 mm

BESCHRIJVING

De lamp is bedoeld voor de verlichting van parken, tuinen, terrassen, open terrein van industriegebieden, pleinen, parkeerplaatsen, spoorlijnen, straten, landwegen met weinig tot matig verkeer, enz. Het product kan ook binnenshuis worden gebruikt in bijvoorbeeld opslaggebouwen of parkeergarages.

1. LED
2. Kap van polycarbonaat
3. Behuizing

AFB. 1

MONTAGE

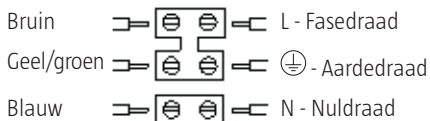
De lamp kan worden bevestigd op een bevestiging of paal met een diameter van 50 mm.

LET OP!

- **Bevestiging, paal en klemmenstrook zijn apart verkrijgbaar.**
 - **De installatie van een klemmenstrook moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon.**
1. Schakel de stroomvoorziening uit vóór de montage.
 2. Duw de lampeenheid zo ver mogelijk op de bevestiging.

AFB. 2

3. Maak de schroeven van het deksel los en verwijder het. Sluit de kabels van de lamp aan op de klemmenstrook.
4. Sluit de aders als volgt aan op de koppelingsklem:

**AFB. 3**

5. Zet het deksel weer met de schroeven vast.

AFB. 4

6. Er zijn verschillende palen en bevestigingen, apart verkrijgbaar.

AFB. 5

7. Schakel de stroomvoorziening in en controleer of de lamp brandt zoals hoort.

AFB. 6

ONDERHOUD

De lamp vereist geen onderhoud. Maak de lamp indien nodig schoon met een zachte met mild schoonmaakmiddel bevochtigde doek.