



STREET LAMP

SV GATULAMPA
BRUKSANVISNING
Översättning av originalinstruktioner

NO GATELYKT
BETJENINGSANVISNINGER
Oversettelse av originalinstruksjonene

PL LAMPA ULICZNA
INSTRUKCJA OBSŁUGI
Przekład instrukcji oryginalnej

EN STREET LAMP
OPERATING INSTRUCTIONS
Original instructions

DE STRASSENLEUCHTE
BEDIENUNGSANLEITUNG
Übersetzung der Originalanleitung

FI KATULAMPPU
KÄYTTÖOHJE
Alkuperäisten ohjeiden käännös

FR RÉVERBÈRE
INSTRUCTIONS D'UTILISATION
Traduction des instructions d'origine

NL STRAATLANTAARN
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.

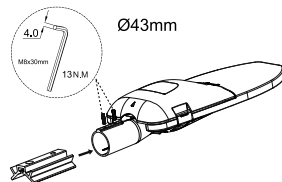
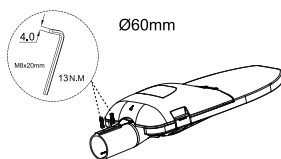
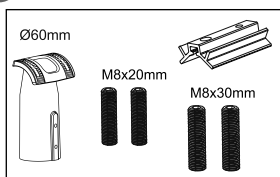
Jula AB behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan het product aan te brengen. Jula AB claimt het copyright op deze documentatie. Het is niet toegestaan om deze documentatie op welke manier dan ook te wijzigen of te veranderen. De handleiding moet worden afgedrukt en gebruikt zoals deze in relatie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

WWW.JULA.COM

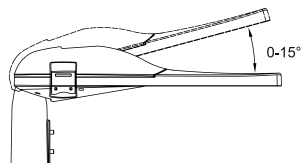
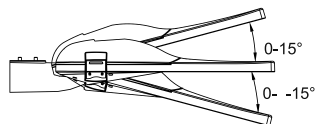
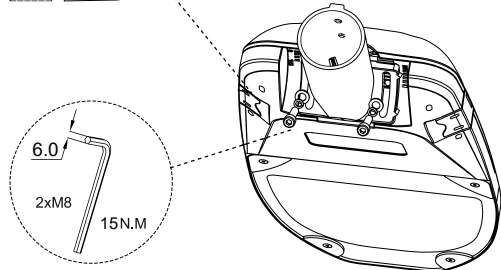
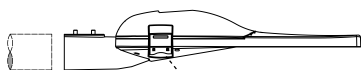
© JULA AB 2022-11-28

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

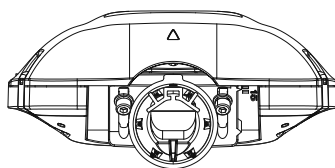
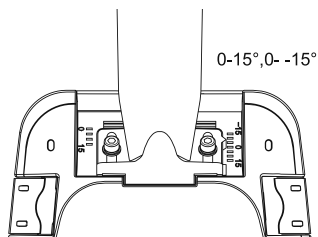
1



2



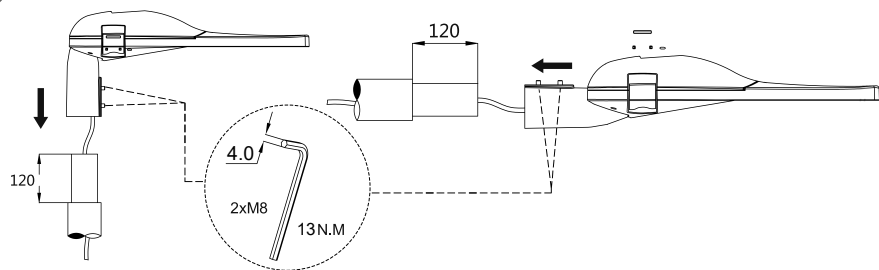
3



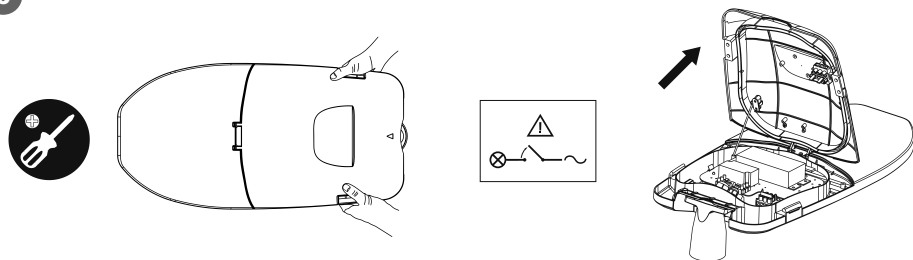
4



5



6



SÄKERHETSANVISNINGAR

- Produkten är endast avsedd för utomhusbruk.
- Bryt nätströmförsörjningen före montering.
- Före rengöring, underhåll och/eller andra ingrepp på produkten, bryt strömförsörjningen genom att ta bortsäkringen eller dra ut stickproppen.
- Produkter med transformator får endast användas med originaltransformator.
- Låt inte barn leka med förpackningsmaterialet eller produkten.
- Anslut inte armaturen till elnätet då den befinner sig i förpackningen.
- Sluta omedelbart använda produkten omden skadas, i synnerhet sladden, stickproppen och/eller lampsockeln, samt om den inte fungerar normalt.
- Eventuella reparationer ska utföras av behörig elektriker.
- Försök inte ändra eller reparera produkten. Felaktigt utförda reparationer kan medföra risk för allvarlig personskada och/eller dödsfall.
- Produktens jordledare (grön/gul) ska anslutas till skyddsjord.
- Var försiktig så att inte ledarnas isolering skadas vid installation. Se till att ledarna inte kommer i kontakt med vassa kanter.
- Skadad isolering medför risk för elolycksfall.
- Kontrollera att nätspänningen motsvarar märkspänningen på typskylten.
- Stickpropp, sladd, ledare och anslutningar får inte utsättas för mekanisk belastning.
- Armaturen får endast användas komplett med sin kåpa.
- När produkten är tänd blir lampan varm. Innan byte av lampa, låt produkten svalna.

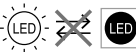
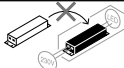
OBS!

Gör aldrig hål i produktens hölje – risk för elolycksfall och/eller egendomsskada.

RESPEKT FÖR EL!

Nyinstallationer och utökning av befintliga anläggningar ska alltid utföras av behörig installatör. Vid nödvändig kännedom (i annat fall kontakta elinstallatör) får du byta strömbrytare, vägguttag samt montera stickproppar, skarvsladdar och lamphållare. Felaktig montering kan leda till livsfara och brandrisk.

SYMBOLER

	Läs bruksanvisningen.
	EJ utbytbar ljuskälla.
	EJ utbytbar styrdon.
	Godkänd enligt gällande direktiv/förordningar.
	Kasserad produkt ska återvinnas enligt gällande bestämmelser.

TEKNISKA DATA

Spänning	230 V ~ 50 Hz
Effekt	60 W
Färgåtergivningindex	CRI 76
Färgtemperatur	5000 K
Färgton	Neutralvit
Ljusflöde	9000 lm
Livslängd	50 000 h
Kapslingsklass	IP66
Mått	B 665 x H 134 x D 280 mm

BESKRIVNING

Ljusstark lampa för fast installation utomhus. Passar lyktstolpar som är Ø43 eller Ø60 mm. Tillverkad av pulverlackerad aluminium.

MONTERING

Anslut fasledaren (L) till gatulampans bruna ledare och nolledaren (N) till gatulampans blå ledare. Grön/gul ledare får endast användas för jordanslutning.

BILD 1

BILD 2

BILD 3

1. Brun: L
2. Blå: N
3. Gul/Grön: GND

BILD 4

BILD 5

BILD 6

PRODUKTINFORMATIONSBLAG

Leverantörens namn eller varumärke:		Anslut	
Leverantörens adress (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Modellbeteckning:		024314	
Typ av ljuskälla:			
Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	100-240V AC 50Hz		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	nej
Ljuskälla med valbar färg:	nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	nej		
Bländningsskydd:	nej	Kan användas med dimmer:	ja
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1 000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal.	60	Energieffektivitetsklass	D
Användbart ljusflöde (Φ_{avd}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°).	9 000 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	5 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i watt.	60,0	Effekt i standbyläge (P_{off}), uttryckt i watt och avrundad till två decimaler.	-
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för en uppkopplad ljuskälla (CLS), uttryckt i watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	76
Ytermått utan separat drivdon, drivdon för belysning och ickebelysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last.	Se bild på sista sidan
	Bredd		
	Djup		
Påstående om ekvivalent effekt (*).	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
		Kromaticitets-kordinater (x och y)	0,348 0,350
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ:			
R9-värde för färgåtergivningsindex	0	Livsängsfaktor	1,00
Ljusflödesförhållande	0,98		
Parametrar för ljuskällor av LED- och OLED-typ som ansluts till elnätet:			
Fasfaktor (cos ϕ 1)	0,00	Konsekvent färgåtergivning i McAdamellipser	5
Påstående om att en ljuskälla av LED-typ ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	-(b)	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)	0,0	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,0

(a) "–": ej tillämpligt.

(b) "–": ej tillämpligt.

SIKKERHETSANVISNINGER

- Produktet er bare beregnet for utendørs bruk.
- Bryt strømforsyningen før montering.
- Før rengjøring, vedlikehold og/eller andre inngrep på produktet, bryt strømforsyningen ved å fjerne sikringen eller dra ut støpselet.
- Produkter med transformator skal kun brukes med original transformator.
- Ikke la barn leke med emballasjen eller produktet.
- Armaturen må ikke kobles til strømmettet når den befinner seg i emballasjen.
- Slutt å bruke produktet umiddelbart dersom det blir skadet, særlig ledningen, støpselet og/eller pæresokkelen, og dersom det ikke fungerer normalt.
- Eventuelle reparasjoner må utføres av en autorisert elektriker.
- Ikke forsøk å endre eller reparere produktet. Feilaktig utførte reparasjoner kan medføre fare for alvorlig personskaade og/eller dødsfall.
- Produktets jordleder (grønn/gul) skal kobles til jording.
- Pass på at du ikke skader isolasjonen på lederne når du installerer armaturen. Pass på at lederne ikke kommer i kontakt med skarpe kanter.
- Skadet isolasjon medfører risiko for el-ulykker.
- Kontroller at nettspenningen tilsvarer den nominelle spenningen på typeskiltet.
- Støpsel, ledning, leder og tilkoblinger skal ikke utsettes for mekanisk belastning.
- Armaturen skal kun brukes når den er komplett med dekselet.
- Når produktet er tent, blir pæren varm. La produktet svalne før du forsøker å bytte pære.

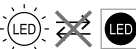
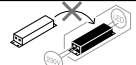
MERK!

Ikke lag hull i produktets eksteriør – fare for el-ulykker og/eller skade på eiendom.

RESPEKT FOR EL!

Kan kun installeres av en registrert installasjonsvirksomhet. Det kan oppstå livsfare og øke brannfaren dersom arbeidet ikke er riktig utført.

SYMBOLER

	Les bruksanvisningen.
	Ikke utbyttbar lyskilde.
	Ikke utbyttbar styreenhet.
	Godkjent i henhold til gjeldende direktiver/forskrifter.
	Kassert produkt skal gjenvinnes etter gjeldende forskrifter.

TEKNISKE DATA

Spenning	230 V ~ 50 Hz
Effekt	60 W
Fargegjengivelsesindeks	CRI 76
Fargetemperatur	5000 K
Fargetone	Nøytralhvit
Lysstrøm	9000 lm
Levetid	50 000 t
IP-klasse	IP66
Mål	B 665 x H 134 x D 280 mm

BESKRIVELSE

Lyssterk lykt til fast installasjon utendørs. Passer for lyktestolper som er Ø43 eller Ø60 mm. Produsert i pulverlakkert aluminium.

MONTERING

Koble faselederen (L) til gatelyktens brune leder og nulllederen (N) til gatelyktens blå leder. Grønn/gul leder skal bare brukes til jordtilkobling.

BILDE 1

BILDE 2

BILDE 3

1. Brun: L
2. Blå: N
3. Gul/grønn: GND (jord)

BILDE 4

BILDE 5

BILDE 6

PRODUKTINFORMASJON			
Leverandørens navn eller varemerke:	Anslut		
Leverandørens adresse (*):	Jula AB, Box 363, 532 24 Skara		
Modellbetegnelse:	O24314		
Type lyskilde:			
Belysningsteknologi som brukes:	LED	Rundstrålende eller rettet:	NDLS
Lyskildens sokkeltype (eller annet elektrisk grensesnitt)	100–240 V AC 50 Hz		
Lyskilde som kobles til strømnettet eller lyskilde som ikke kobles til strømnettet:	MLS	Oppkoblet lyskilde (CLS):	nei
Lyskilde med valgfri farge:	nei	Deksel:	-
Lyskilde med høy luminans:	nei		
Blandet beskyttelse:	nei	Kan brukes med dimmer:	Ja
Produktparametere			
Parameter	Verdi	Parameter	Verdi
Generelle produktparametere:			
Energiforbruk i påslått modus (kWh/1000 h), avrundet opp til nærmeste heltall.	60	Energieffektivitetsklasse	D
Anvendbar lysstrøm (Φ_{use}), med opplysning om det gjelder strømmen i en sfære (360°), i en vid kjegle (120°) eller i en smal kjegle (90°).	9000 i sfære (360°)	Korrelert fargetemperatur, avrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet av korrelerte fargetemperaturer som kan stilles inn, avrundet til nærmeste 100 K.	5000
Effekt i på-modus (P_{on}), uttrykt i watt.	60,0	Effekt i standby-modus (P_{sb}), uttrykt i watt og avrundet til to desimaler.	-
Effekt i nettverkstilkoblet standby-modus (P_{net}) for en tilkoblet lyskilde (CLS), uttrykt i watt og avrundet til to desimaler.	-	Fargegjengivelsesindeks (CRI), avrundet til nærmeste heltall, eller den skalaen med CRI-verdier som kan stilles inn.	76
Utvendige mål uten separat drivenhet, drivenhet for belysning og ikke-belysningsdel, avhengig av hva som gjelder (i mm).	Høyde	Spektral effektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm ved full last.	Se bilde på siste side
	Bredde		
	Dybde		
Påstand om ekvivalent effekt (*).	-	Hvis ja, ekvivalent effekt (W)	-
		Kromatisitets-koordinater (x og y)	0,348 0,350
Parametere for lyskilder av LED- og OLED-typen:			
R9-verdi for fargegjengivningsindeks	0	Livslengdefaktor	1,00
Lysstrømførhold	0,98		
Parametere for lyskilder av LED- og OLED-typen som kobles til strømnettet:			
Fasefaktor (cos ϕ)	0,00	Konsekvent fargegjengivelse i McAdam-ellipser	5
Påstand om at en lyskilde av LED-typen erstatter en fluorescerende lyskilde uten innbyggd forkoblingsenhet med en viss effekt.	-(b)	Hvis ja, påstått erstattet effekt (W)	-
Flimmermål (Pst LM)	0,0	Mål på stroboskopisk effekt (SVM)	0,0

(a)“–”: ikke aktuelt.
(b)“–”: ikke aktuelt.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku na zewnątrz pomieszczeń.
- Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć zasilanie.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia, konserwacji i/lub innych ingerencji w produkt należy odłączyć zasilanie, wyjmując bezpiecznik lub wyciągając wtyk z gniazda.
- Produktów z transformatorem można używać wyłącznie z oryginalnym transformatorem.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się elementami opakowania ani produktem.
- Nie podłączaj oprawy do zasilania, jeżeli znajduje się w opakowaniu.
- Natychmiast przerwij użytkowanie produktu, jeżeli zostanie uszkodzony, szczególnie jeśli uszkodzeniu ulegnie przewód, wtyk i/lub gwint żarówki oraz jeżeli produkt nie działa prawidłowo.
- Ewentualne naprawy powinny być przeprowadzone przez wykwalifikowanego elektryka.
- Nie próbuj modyfikować ani naprawiać produktu. Źle wykonane naprawy mogą powodować ryzyko ciężkich obrażeń ciała i/lub śmierci.
- Przewód uziemiający produktu (zielony/żółty) należy podłączyć do uziemienia.
- Zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić izolacji przewodu podczas instalowania. Dopilnuj, by przewody nie zetknęły się z ostrymi krawędziami.
- Uszkodzona izolacja zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- Sprawdź, czy napięcie sieciowe odpowiada napięciu na tabliczce znamionowej.
- Nie narażaj wtyku, przewodu, kabli i złączy na obciążenie mechaniczne.
- Oprawa może być używana wyłącznie razem z osłoną.

- Żarówka rozgrzewa się podczas świecenia. Przed wymianą żarówki odczekaj, aż produkt ostygnie.

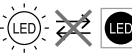
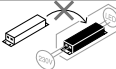
UWAGA!

Nigdy nie wykonuj otworów w obudowie produktu – ryzyko porażenia prądem i/lub szkód materialnych.

ZACHOWAJ OSTROŻNOŚĆ PODCZAS PRACY Z PRĄDEM ELEKTRYCZNYM!

Wykonanie nowych instalacji oraz rozbudowanie istniejących należy zawsze zlecać uprawnionemu elektrykowi. Jeśli masz odpowiednią wiedzę (w przeciwnym razie skontaktuj się z elektrykiem), możesz samodzielnie wymieniać przetłaczniki i gniazda ściennie oraz montować wtyki, przedłużacze i oprawy żarówek. Nieprawidłowy montaż może stanowić zagrożenie dla życia i powodować ryzyko pożaru.

SYMBOLE

	Przeczytaj instrukcję obsługi.
	Niewymienna żarówka.
	Niewymienna przetwornica.
	Zatwierdzona zgodność z obowiązującymi dyrektywami/rozporządzeniami.
	Zużyty produkt oddaj do utylizacji, postępując zgodnie z obowiązującymi przepisami.

DANE TECHNICZNE

Napięcie	230 V ~ 50 Hz
Moc	60 W
Współczynnik oddawania barw	CRI 76
Temperatura barwowa	5000 K
Odcień barwy	Neutralna biel
Strumień świetlny	9000 lm
Czas eksploatacji	50 000 h
Stopień ochrony obudowy	IP66
Wymiary	Szer. 665 x wys. 134 x gł. 280 mm

OPIS

Lampa o dużej jasności do montażu stałego na zewnątrz pomieszczeń. Pasuje do słupów Ø43 lub Ø60 mm. Wykonana z aluminium lakierowanego proszkowo.

MONTAŻ

Podłącz przewód fazowy (L) do brązowego przewodu latarni, a przewód zerowy (N) do niebieskiego przewodu latarni. Zielony/żółty przewód jest przeznaczony wyłącznie do uziemienia.

RYS. 1

RYS. 2

RYS. 3

1. *Brązowy: L*
2. *Niebieski: N*
3. *Żółty/zielony: GND*

RYS. 4

RYS. 5

RYS. 6

INFORMACJE O PRODUKCIE

Nazwa dostawcy lub marka:		Anslut		
Adres dostawcy (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA		
Oznaczenie modelu:		024314		
Rodzaj źródła światła:				
Zastosowana technika oświetleniowa:	LED	Światło rozproszone lub punktowe:	NDLS	
Rodzaj gwintu źródła światła (lub innego złącza elektrycznego)	100–240V AC 50Hz			
Źródło światła podłączone do sieci elektrycznej lub źródło światła niepodłączone do sieci elektrycznej:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	nie	
Żarówka z kolorem do wyboru:	nie	Obudowa:	-	
Źródło światła o wysokiej luminacji:	nie			
Osłona przeciwoślnieniowa:	nie	Możliwość stosowania z regulatorem światła:	tak	
Parametry produktu				
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość	
Ogólne parametry produktu:				
Zużycie energii w trybie wł. (kWh/1000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej.	60	Klasa efektywności energetycznej	D	
Użyteczny strumień świetlny ($\Phi_{uż}$), ze wskazaniem, czy odnosi się do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) czy w wąskim stożku (90°).	9000 w kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, w zaokrągleniu do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, które można ustawić, w zaokrągleniu do najbliższych 100 K.	5000	
Moc w trybie wł. ($P_{wł}$), wyrażona w watach.	60,0	Moc w trybie czuwania (P_{cz}), wyrażona w watach i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku.	-	
Moc w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (P_{net}) dla podłączonego źródła światła (CLS), wyrażona w watach i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku.	-	Wskaźnik oddawania barw (CRI), zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić.	76	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (w mm).	Wysokość	134	Widmowy rozkład mocy w zakresie od 250 nm do 800 nm przy pełnym obciążeniu.	Zob. ilustrację na ostatniej stronie.
	Szerokość	665		
	Głębokość	280		
Deklaracja równoważnej mocy (*).	-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-	
		Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,348 0,350	
Parametry diodowych i niediodowych źródeł światła:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		0	Współczynnik czasu eksploatacji	1,00
Wskaźnik strumienia świetlnego		0,98		
Parametry diodowych i niediodowych źródeł światła podłączanych do sieci:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ)		0,00	Spójne odwzorowanie kolorów w elipsach McAdama	5
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy.		-(b)	Jeżeli tak, deklarowana moc równoważna (W)	-
Wskaźnik migotania światła (Pst LM)		0,0	Pomiar efektu stroboskopowego (SVM)	0,0

(a), „-”: nie dotyczy.

(b), „-”: nie dotyczy.

SAFETY INSTRUCTIONS

- The product is only intended for outdoor use.
- Disconnect the power supply before installation.
- Before cleaning, maintenance and/or other work on the product, switch off the power supply by removing the fuse or pulling out the plug.
- Products with transformers must only be used with the original transformer.
- Do not allow children to play with the packaging material or the product.
- Do not connect the light to the mains while it is still in the pack.
- Stop using the product immediately if it gets damaged, especially the power cord, plug and/or socket, and if it is not working properly.
- Repairs must be carried out by an authorised electrician.
- Do not attempt to modify or repair the product. Repairs that are not carried out correctly can result in a risk of serious personal injury and/or death.
- The product's earth wire (green/yellow) is connected to earth.
- Be careful not to damage the insulation on the wires during installation. Make sure that the wires do not come into contact with sharp edges.
- Damaged insulation can result in a risk of electric shock.
- Check that the mains voltage matches the rated voltage on the type plate.
- The plug, power cord, wires and connections must not be subjected to mechanical stress.
- The light must only be used with its casing.
- When the product is switched on the bulb gets very hot. Allow the product to cool before replacing the bulb.

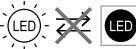
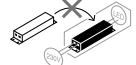
NOTE:

Do not tamper with the product casing – risk of electric shock and/or material damage.

ELECTRICAL SAFETY!

New installations and extensions to existing systems should always be carried out by an authorised electrician. If you have the necessary experience and knowledge (otherwise contact an electrician), you can replace power switches and wall sockets, fit plugs, extension cords and light sockets. Incorrect installation can result in fatal injury and the risk of fire.

SYMBOLS

	Read the instructions.
	Non-replaceable light source.
	Non-replaceable actuator.
	Approved in accordance with the relevant directives.
	Recycle discarded product in accordance with local regulations.

TECHNICAL DATA

Voltage	230 V ~ 50 Hz
Output	60 W
Colour rendering index	CRI 76
Colour temperature	5000 K
Colour tone	Neutral white
Luminous flux	9000 lm
Life span	50000 h
Protection rating	IP66
Size	W 665 x H 134 x D 280 mm

DESCRIPTION

Bright light for installation outdoors. Fits Ø43 or Ø60 mm lampposts. Made of powder coated aluminium.

INSTALLATION

Connect the live wire (L) to the brown wire and the neutral wire (N) to the blue wire. The green/yellow wire must only be connected to earth.

FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

1. *Brown: L*
2. *Blue: N*
3. *Yellow/green: GND*

FIG. 4

FIG. 5

FIG. 6

PRODUCT INFORMATION SHEET

Supplier's name or trademark:		Anslut	
Supplier's address (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Model designation:		024314	
Type of light source:			
Lighting technology used:		LED	Non-directional or directional: NDLS
Type of socket for light source (or other electrical interface)		100-240V AC 50 Hz	
Light source connected to mains supply or light source not connected to mains supply:		MLS	Connected light source (CLS): no
Light source with optional colour:		no	Casing: -
High luminance light source:		no	
Anti-glare shield:		no	Dimmable: yes
Product parameters			
Parameter		Value	Parameter
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded off.		60	Energy efficiency class D
Useful luminous flux (Φ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°).		9000 in sphere (360°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the interval of correlated colour temperatures that can be set, rounded to the nearest 100 K. 5000
On-mode power (P_{on}), expressed in W.		60.0	Standby power (P_{s}), expressed in W and rounded to the second decimal. -
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal.		-	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI values that can be set. 76
Outer dimensions without separate driver, driver for lighting and non-lighting parts, where appropriate (in mm).	Height	134	Spectral power distribution in the interval 250 nm to 800 nm, at full-load. See figure on the last page.
	Width	665	
	Depth	280	
Claim of equivalent power (*).		-	If yes, equivalent power (W) -
			Chromaticity coordinates (x and y) 0.348 0.350
Parameters for LED and OLED light sources:			
R9 colour rendering index value		0	Life span factor 1.00
Lumen maintenance factor		0.98	
Parameters for LED and OLED mains light sources:			
Displacement factor ($\cos \phi$)		0.00	Colour consistency in macadam ellipses 5
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.		-(b)	If yes, then replacement claim (W) -
Flicker metric (Pst LM)		0.0	Stroboscopic effect metric (SVM) 0.0

(a) "–": not applicable.

(b) "–": not applicable.

SICHERHEITSHINWEISE

- Das Produkt ist ausschließlich für die Verwendung im Außenbereich vorgesehen.
- Vor der Montage die Stromversorgung unterbrechen.
- Vor der Reinigung, Wartung und/oder allen sonstigen Eingriffen am Produkt die Stromversorgung unterbrechen. Dafür die Sicherung entfernen oder den Netzstecker ziehen.
- Produkte mit Transformator dürfen nur mit Originaltransformator verwendet werden.
- Kinder nicht mit dem Verpackungsmaterial oder Produkt spielen lassen.
- Die Leuchte nicht an das Stromnetz anschließen, solange sie sich in der Verpackung befindet.
- Bei Funktionsstörungen und Schäden des Produkts, besonders des Anschlusskabels, des Netzsteckers und/oder des Lampensockels, die Verwendung unverzüglich beenden.
- Reparaturen sollten von einer qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.
- Keine Änderungen oder Reparaturen am Produkt vornehmen. Falsch durchgeführte Reparaturen können schwere Personenschäden und/oder Todesfälle nach sich ziehen.
- Der Schutzleiter des Produkte (grün/gelb) muss an die Schutzerde angeschlossen werden.
- Sicherstellen, dass die Isolierung der Kabel während der Installation nicht beschädigt wird. Sicherstellen, dass die Leiter nicht mit scharfen Kanten in Berührung kommen.
- Eine beschädigte Isolierung kann zu einem Stromschlag führen.
- Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung der Nennspannung auf dem Typenschild entspricht.

- Stecker, Anschlusskabel, Leiter und Anschlüsse dürfen keinen mechanischen Belastungen ausgesetzt werden.
- Die Leuchte darf nur komplett mit Abdeckung verwendet werden.
- Wenn das Produkt eingeschaltet ist, wird die Leuchte sehr heiß. Lassen Sie vor dem Austausch der Leuchte das Produkt abkühlen.

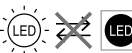
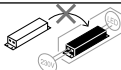
ACHTUNG!

Bohren Sie niemals in das Gehäuse des Produkts – Stromschlaggefahr und/oder Gefahr von Sachschäden.

ACHTUNG, STROM!

Neuinstallationen und Erweiterungen bestehender Anlagen müssen immer von einem zugelassenen Installateur durchgeführt werden. Bei ausreichendem Know-how können Schalter und Steckdose selbst ausgetauscht sowie Stecker, Verlängerungskabel und Lampenfassung montiert werden. Andernfalls eine Elektrofachkraft beauftragen. Bei falscher Montage besteht Lebens- und Brandgefahr.

SYMBOLE

	Gebrauchsanweisung lesen.
	Leuchtmittel ist NICHT austauschbar.
	Steuereinheit ist NICHT austauschbar.
	Zulassung gemäß den geltenden Richtlinien/Verordnungen.
	Das Produkt ist gemäß den geltenden Bestimmungen zu entsorgen.

TECHNISCHE DATEN

Spannung	230 V ~ 50 Hz
Leistung	60 W
Farbwiedergabeindex	CRI 76
Farbtemperatur	5000 K
Farbton	Neutralweiß
Lichtstrom	9000 lm
Lebensdauer	50.000 h
Schutzart	IP66
Maße	B 665 x H 134 x T 280 mm

BESCHREIBUNG

Leuchte mit starkem Licht für die feste Installation im Außenbereich. Geeignet für Lampenmaste mit Ø43 oder Ø60 mm. Aus pulverbeschichtetem Aluminium.

MONTAGE

Phasenleiter (L) an das braune Kabel der Straßenleuchte anschließen, und den Nullleiter (N) an das blaue Kabel. Das grün-gelbe Kabel darf nur für den Schutzleiter verwendet werden.

ABB. 1

ABB. 2

ABB. 3

1. *Braun: L*
2. *Blau: N*
3. *Gelb/Grün: GND*

ABB. 4

ABB. 5

ABB. 6

PRODUKTDATENBLATT

Name oder Handelsmarke des Anbieters:		Anslut		
Adresse des Anbieters (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA		
Modellbezeichnung:		024314		
Art der Lichtquelle:				
Verwendete Beleuchtungstechnik:	LED	Rundstrahlend oder Richtstrahl:	NDLS	
Fassung des Leuchtmittels (oder einer anderen elektrischen Schnittstelle)	100-240 V AC 50 Hz			
Leuchtmittel an Netzstrom angeschlossen oder Leuchtmittel nicht an Netzstrom angeschlossen:	MLS	Angeschlossenes Leuchtmittel (CLS):	nein	
Leuchtmittel mit Farbwahl:	nein	Gehäuse:	-	
Leuchtmittel mit hoher Leuchtdichte:	nein			
Blendschutz:	nein	Verwendung mit Dimmer:	ja	
Produktparameter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert	
Allgemeine Produktparameter:				
Stromverbrauch im Betrieb (kWh/1.000 h), aufgerundet auf die nächste Ganzzahl.	60	Energieeffizienzklasse	D	
Nutzbare Lichtleistung (Φ_{nut}), die angibt, ob sie sich auf den Lichtstrom in einer Kugel (360 Grad), in einem breiten Kegel (120 Grad) oder in einem schmalen Kegel (90 Grad) bezieht.	9000 in Kugel 360 °	Korrelierte Farbtemperatur, gerundet auf die nächsten 100 K, oder der Bereich der wählbaren korrelierten Farbtemperaturen, gerundet auf die nächsten 100 K.	5000	
Leistung im eingeschalteten Zustand (P_{on}), in Watt angegeben.	60.0	Leistung im Standby (P_{by}), in Watt angegeben, gerundet auf zwei Dezimalstellen.	-	
Leistung im Netzwerkanschluss-Standby (P_{net}) für angeschlossene Lichtquelle (CLS), in Watt ausgedrückt und auf zwei Dezimalstellen gerundet.	-	Farbwiedergabeindex (CRI), gerundet auf die nächste Ganzzahl oder die Skala der CRI-Werte, die eingestellt werden können.	76	
Außenabmessungen ohne separaten Treiber, Treiber zur Beleuchtungssteuerung und ggf. nicht-lichttechnische Komponenten (in mm).	Höhe	134	Spektrale Leistungsverteilung im Bereich von 250 nm bis 800 nm bei Vollast.	Siehe Bild auf der nächsten Seite.
	Breite	665		
	Tiefe	280		
Angabe der äquivalenten Leistung (*).	-	Wenn ja, äquivalente Leistung (W)	-	
		Chromazitätskoordinaten (x und y)	0.348 0.350	
Parameter für LED- und OLED-Leuchtmittel:				
R9-Wert für Farbwiedergabeindex	0	Faktor der Lebensdauer	1.00	
Lichtstromverhältnis	0.98			
Parameter für LED- und OLED-Leuchtmittel, die an das Stromnetz angeschlossen werden:				
Phasenfaktor ($\cos \varphi_1$)	0.00	Konsistente Farbwiedergabe in McAdam-Ellipsen	5	
Angabe, ob ein LED-Leuchtmittel ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne eingebautes Vorschaltgerät mit gewisser Leistung ersetzt.	-(b)	Wenn ja, angegebene Ersatzleistung (W)	-	
Flimmermaß (Pst LM)	0.0	Maß des Stroboskopeffekts (SVM)	0.0	

(a) "–": Nicht zutreffend.

(b) "–": Nicht zutreffend.

TURVALLISUUSOHJEET

- Tuote on tarkoitettu ainoastaan ulkokäyttöön.
- Katkaise jännitteensyöttö ennen asennusta.
- Ennen puhdistusta, huoltoa ja/tai muita tuotteeseen kohdistuvia töitä katkaise jännitteensyöttö irrottamalla sulake tai irrottamalla pistoke pistorasiasta.
- Muuntajalla varustettuja tuotteita saa käyttää vain alkuperäisen muuntajan kanssa.
- Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla tai tuotteella.
- Älä kytkä tuotetta verkkojännitteeseen, kun se on pakkauksessaan.
- Lopeta tuotteen käyttö välittömästi, jos se on vaurioitunut, erityisesti johto, pistoke ja/tai lampun kanta, ja jos se ei toimi normaalisti.
- Valtuutetun sähköasentajan on tehtävä mahdolliset korjaukset.
- Älä yritä muuttaa tai korjata tuotetta. Virheellinen korjaus voi aiheuttaa vakavia vammoja ja/tai kuoleman.
- Tuotteen maadoitusjohdin (vihreä/keltainen) on liitettävä suojamaahan.
- Varo vahingoittamasta johtojen eristystä asennuksen aikana. Varmista, että johtimet eivät osu teräviin reunoihin.
- Vaurioitunut eriste aiheuttaa sähkötapaturman vaaran.
- Tarkista, että verkkojännite vastaa tyyppikilvessä olevaa nimellijännitettä.
- Pistoke, johto, johtimet ja liitännät eivät saa altistua mekaaniselle rasitukselle.
- Valaisinta saa käyttää vain täydellisenä ja sen suojuksen kanssa.
- Kun tuote sytytetään, se kuumenee. Anna tuotteen jäähtyä ennen lampun vaihtamista.

HUOM!

Älä koskaan puhkaise tuotteen koteloa - sähkötapaturman ja/tai omaisuusvahinkojen vaara.

VARO SÄHKÖÄ!

Uudet asennukset ja olemassa olevien asennusten laajennukset saa tehdä vain valtuutettu asentaja. Jos sinulla on tarvittavat tiedot (muussa tapauksessa ota yhteyttä sähköasentajaan), voit vaihtaa kytkimet, pistorasiat ja asentaa pistotulpat, liitosjohdot ja lampunpitimet. Virheellinen asennus voi aiheuttaa hengenvaaran ja tulipalon.

SYMBOLIT

	Lue käyttöohje.
	Ei vaihdettavia valonlähteitä.
	Ei vaihdettavia ohjaimia.
	Hyväksytty sovellettavien direktiivien/säädösten mukaisesti.
	Käytöstä poistettu tuote on kierrätettävä voimassa olevien määräysten mukaisesti.

TEKNISET TIEDOT

Jännite	230 V ~ 50 Hz
Teho	60 W
Värintoistoindeksi	CRI 76
Värilämpötila	5000 K
Värisävy	Neutraali valkoinen
Valovirta	9000 lm
Kestoikä	50 000 h
Kotelointiluokka	IP66
Mitat	665 x 134 x 280 mm

KUVAUS

Tehokas lamppu kiinteään asennukseen ulkotiloihin. Sopii Ø43 tai Ø60 mm:n valaisinpylväisiin. Valmistettu jauhemaalattusta alumiinista.

KOKOONPANO

Kytke vaihejohdin (L) katuvalojen ruskeaan johtimeen ja nollajohdin (N) katuvalojen siniseen johtimeen. Vihreäkeltaista johdinta saa käyttää vain maadoitukseen.

KUVA 1

KUVA 2

KUVA 3

1. *Ruskea: L*
2. *Sininen: N*
3. *Keltainen/vihreä: GND*

KUVA 4

KUVA 5

KUVA 6

TUOTETIETOLEHTI			
Toimittajan nimi tai tavaramerkki:		Anslut	
Toimittajan osoite (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Mallimerkintä:		024314	
Valonlähteen tyyppi:			
Käytetty valaistustekniikka:	LED	Ympäri säteilevä tai suunnattu:	NDLS
Valonlähteen kannan tyyppi (tai muu sähköliitäntä)	100-240V AC 50Hz		
Valonlähde, joka kytketään sähköverkkoon tai valonlähde, jota ei kytketä sähköverkkoon:	MLS	Yhdistetty valonlähde (CLS):	ei
Valonlähde, jonka väri voidaan valita:	ei	Kotelo:	–
Korkea valotiheys:	ei		
Häikäisy suoja:	ei	Voidaan käyttää himmentimen kanssa:	kyllä
Tuotteen parametrit			
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h), pyörästettyä lähimpään kokonaislukuun.	60	Energiatehokkuusluokka	D
Käytettävissä oleva valovirta (Φ_{val}), sekä tieto tarkoitetaan valovirtaa pallossa (360°), leveydessä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°).	9 000 pallossa (360°)	Korreloituu värilämpötila, pyörästettyä lähimpään 100 K:een, tai asetettavien korreloitujen värilämpötilojen alue, pyörästettyä lähimpään 100 K:een.	5000
Teho päällä-tilassa (P_{on}), (W).	60,0	Teho valmiustilassa (P_{a}), (W), pyörästettyä kahteen desimaaliin.	–
Teho verkkoon yhdistetyssä valmiustilassa (P_{net}) yhdistetylle valonlähteelle, (W), pyörästettyä kahteen desimaaliin.	–	Värintoistoindeksi (CRI) pyörästettyä lähimpään kokonaislukuun tai asetettavien CRI-arvojen asteikko.	76
Ulkomitat ilman erillistä ohjausyksikköä, valaistuksen ohjauslaitetta ja muita kuin valaisevia osia (mm).	Korkeus Leveys Syvyys	134 665 280	Spektrinen tehojakauma välillä 250 nm - 800 nm täydellä kuormituksella. Katso kuva viimeisellä sivulla
Väittäjä koskien ekvivalenttia tehoa (%).	–	Jos kyllä, ekvivalentti teho (W)	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,348 0,350
LED- ja OLED-tyyppisten valonlähteiden parametrit:			
R9-arvo värintoistoindeksiä varten	0	Elinikäkerroin	1,00
Valovirran suhde	0,98		
Sähköverkkoon kytkettyjen LED- ja OLED-tyyppisten valonlähteiden parametrit:			
Vaihekerroin (cos ϕ)	0,00	Tasainen värintoisto McAdam-ellipseissä	5
Väittäjä, että LED-tyyppinen valonlähde korvaa loistelampun ilman sisäänrakennettua liitäntälalettia tietyllä teholla.	-(b)	Jos kyllä, väitetty korvattu teho (W)	–
Välkyntämitta (Pst LM)	0,0	Stroboskoopin näkyvyysmitta (SVM)	0,0

(a) "–": ei sovelleta.
(b) "–": ei sovelleta.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Le produit est uniquement conçu pour une utilisation en extérieur.
- Coupez l'alimentation secteur avant le montage.
- Avant tout nettoyage, entretien et/ou autre intervention sur le produit, coupez l'alimentation secteur en enlevant le fusible ou en débranchant la prise.
- Les produits avec transformateur ne peuvent être utilisés qu'avec le transformateur d'origine.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec le matériau d'emballage ou le produit.
- Ne raccordez pas le luminaire au secteur lorsqu'il est dans l'emballage.
- Arrêtez immédiatement d'utiliser le produit s'il est endommagé, en particulier le cordon, la prise et/ou le culot, et s'il ne fonctionne pas normalement.
- Les réparations éventuelles doivent être effectuées par un électricien qualifié.
- N'essayez pas de modifier ou de réparer le produit. Des réparations effectuées de manière incorrecte font courir un risque d'accident grave voire mortel.
- Le fil de terre du produit (vert/jaune) doit être raccordé à la terre.
- Veillez à ne pas endommager l'isolation des conducteurs lors de l'installation. Assurez-vous que les conducteurs n'entrent pas en contact avec des arêtes vives.
- Une isolation endommagée entraîne un risque d'accident électrique.
- Vérifiez que la tension de secteur correspond à la tension nominale indiquée sur la plaque signalétique.
- La prise, le cordon, les conducteurs et les connexion ne doivent pas être exposés à la pluie.
- Le luminaire ne peut être utilisé que si le couvercle est en place.

- Lorsque le produit est allumé, l'ampoule devient chaude. Avant de changer l'ampoule, laissez refroidir le produit.

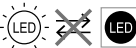
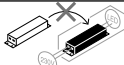
REMARQUE !

Ne percez jamais le boîtier du produit : risque d'accident électrique et/ou de dommages matériels.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

Les installations neuves et les extensions d'installations existantes doivent toujours être effectuées par un installateur agréé. Si vous disposez des connaissances requises, vous pouvez remplacer les interrupteurs et les prises murales, poser des fusibles, des rallonges et des douilles d'ampoule. Dans le cas contraire, faites appel à un électricien. Une installation incorrecte peut entraîner un danger de mort et un risque d'incendie.

PICTOGRAMMES

	Veillez lire le mode d'emploi.
	Ampoule NON remplaçable.
	Unité de commande NON remplaçable.
	Homologué selon les directives/règlements en vigueur.
	Le produit en fin de vie doit être recyclé conformément à la réglementation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	230 V ~ 50 Hz
Puissance	60 W
Indice de rendu des couleurs	IRC 76
Température de couleur	5000 K
Nuance	Blanc neutre
Flux lumineux	9000 lm
Durée de vie	50 000 h
Indice de protection	IP66
Dimensions	Larg. 665 mm x haut. 134 mm x prof. 280 mm

DESCRIPTION

Réverbère à forte intensité lumineuse pour installation permanente à l'extérieur. Pour poteau de 43 ou 60 mm de diamètre. Fabriqué en aluminium thermolaqué.

INSTALLATION

Connectez le fil de la phase (L) au fil marron du réverbère et le fil du neutre (N) au fil bleu du réverbère. Le fil vert/jaune ne doit être utilisé que pour la mise à terre.

FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

1. Marron : L
2. Bleu : N
3. Jaune/Vert : GND

FIG. 4

FIG. 5

FIG. 6

FICHE D'INFORMATION SUR LE PRODUIT

Nom ou marque du fournisseur :		Connexion	
Adresse du fournisseur (*) :		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Désignation du modèle :		024314	
Type de source lumineuse :			
Technologie d'éclairage utilisée :		LED	Non dirigée ou dirigée : SLSNS
Type de culot de l'ampoule (ou autre interface électrique)		100 à 240 V C.A. 50 Hz	
Ampoule secteur ou ampoule non-secteur :		SLS	Source lumineuse connectée (SLC) : non
Ampoule à couleur réglable :		non	Boîtier : -
Ampoule à luminance élevée :		non	
Protection anti-éblouissement :		non	Utilisation possible avec un variateur : oui
Paramètres du produit			
Paramètre		Valeur	Paramètre Valeur
Paramètres généraux du produit :			
Consommation électrique en mode marche (kWh/1 000 h), arrondie à l'entier le plus proche.		60	Classe d'efficacité énergétique D
Flux lumineux utile (Φ_{uv}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°).		9 000 dans une sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou plage de températures de couleur proximales pouvant être réglées, arrondie à la centaine de K la plus proche. 5000
Puissance en marche (P_{on}), exprimée en W.		60,0	Puissance en mode veille (P_{off}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale. -
Puissance en mode veille avec connexion au réseau (P_{net}) pour les SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale.		-	Indice de rendu des couleurs (IRC), arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage de valeurs d'IRC pouvant être réglées. 76
Dimensions extérieures sans unité d'entraînement séparée, unité d'entraînement pour l'éclairage et éléments sans fonction d'éclairage le cas échéant (en mm).	Hauteur	134	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge. Voir la figure à la dernière page
	Largeur	665	
	Profondeur	280	
Déclaration de puissance équivalente (*).		-	Si oui, puissance équivalente (W) -
			Coordonnées chromatiques (x et y) 0,348 0,350
Paramètres des sources lumineuses LED et OLED :			
Valeur R9 de l'indice de rendu des couleurs		0	Facteur de durée de vie 1,00
Rapport de flux lumineux		0,98	
Paramètres pour les sources lumineuses de type LED et OLED raccordées au secteur :			
Facteur de phase ($\cos \phi$)		0,00	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam 5
Déclaration selon laquelle une source lumineuse de type LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance particulière.		-(b)	Si oui, déclaration relative à la puissance de remplacement (W) -
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,0	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM) 0,0

(a) "—" : sans objet.

(b) « - » : sans objet.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Het product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Schakel de netvoeding uit voordat u met de montage begint.
- Voor reiniging, onderhoud en/of andere werkzaamheden aan het product dient u de stroomtoevoer te onderbreken door de zekering te verwijderen of de stekker uit het stopcontact te halen.
- Producten met transformator mogen uitsluitend worden gebruikt met de originele transformator.
- Laat kinderen niet met het verpakkingsmateriaal of het product spelen.
- Sluit de armatuur niet aan op het elektriciteitsnet als deze in de verpakking zit.
- Stop onmiddellijk met het gebruik van het product als het beschadigd is, met name het snoer, de stekker en/of de lampvoet, en als het niet normaal werkt.
- Eventuele reparaties moeten worden uitgevoerd door een erkend elektricien.
- Probeer het product niet te wijzigen of te repareren. Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen leiden tot het risico van ernstig persoonlijk letsel en/of overlijden.
- De aardendraad van het product (groen/geel) moet worden aangesloten op beschermende aarde.
- Zorg ervoor dat u de isolatie van de geleiders tijdens de installatie niet beschadigt. Zorg ervoor dat de geleiders niet in contact komen met scherpe randen.
- Beschadigde isolatie brengt het risico van elektrische ongevallen met zich mee.
- Controleer of de netspanning overeenkomt met de nominale spanning op het typeplaatje.
- De stekker, het snoer, de geleiders en de aansluitingen mogen niet aan mechanische krachten worden blootgesteld.

- De armatuur mag uitsluitend compleet met zijn afdekking worden gebruikt.
- Wanneer het product is ingeschakeld, wordt de lamp heet. Laat het product afkoelen alvorens de lamp te vervangen.

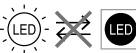
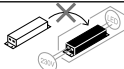
LET OP!

Maak nooit gaten in de behuizing van het product – Gevaar voor elektrische schokken en/of materiële schade.

WEES VOORZICHTIG MET ELEKTRICITEIT!

Nieuwe installaties en uitbreidingen van bestaande installaties moeten altijd worden uitgevoerd door een bevoegde installateur. Indien u over de vereiste kennis beschikt, kunt u zelf schakelaars en stopcontacten vervangen of stekkers, verlengsnoeren en lamphouders installeren (neem anders contact op met een elektricien). Een onjuiste installatie kan leiden tot levensgevaar en het risico op brand.

SYMBOLEN

	Lees de gebruiksaanwijzing.
	NIET vervangbare lichtbron.
	NIET vervangbare regelenheid.
	Goedgekeurd overeenkomstig de toepasselijke richtlijnen/verordeningen.
	Afgedankte producten moeten worden gerecycled in overeenstemming met de toepasselijke regelgeving.

TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning	230 V ~ 50 Hz
Vermogen	60 W
Kleurweergave-index	CRI 76
Kleurtemperatuur	5000 K
Kleurnuance	Neutraal wit
Lichtstroom	9000 lm
Levensduur	50.000 uur
Beschermingsklasse	IP66
Afmetingen	B 665 x H 134 x D 280 mm

BESCHRIJVING

Veel licht gevende lantaarn voor vaste installatie buiten. Past op lantaarnpalen van Ø43 of Ø60 mm. Gemaakt van gepoedercoat aluminium.

MONTAGE

Sluit de fasesdraad (L) aan op de bruine draad van de lantaarn en de nuldraad (N) op de blauwe draad van de lantaarn. De groen/gele draad mag alleen worden gebruikt voor aarde-aansluiting.

AFB. 1

AFB. 2

AFB. 3

1. *Bruin: L*
2. *Blauw: N*
3. *Geel/groen: GND*

AFB. 4

AFB. 5

AFB. 6

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Naam of merk van de fabrikant:		Anslut	
Adres van de leverancier (*):		Jula AB, Box 363, 532 24 SKARA	
Modelaanduiding:		024314	
Type lichtbron:			
Gebruikte verlichtingstechniek:		LED	Omnidirectioneel of directioneel: NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)		100-240 V wisselstroom/50 Hz	
Lichtbron die aangesloten wordt op het elektriciteitsnet of lichtbron die niet aangesloten wordt op het elektriciteitsnet:		MLS	Aangesloten lichtbron (CLS): nee
Lichtbron met instelbare kleur:		nee	Behuizing: -
Lichtbron met hoge luminantie:		nee	
Bescherming tegen verblinding:		nee	Geschikt voor gebruik met dimmer: ja
Productparameters			
Parameter		Waarde	Parameter Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWu/1000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal.		60	Energie-efficiëntieklasse D
Bruikbare lichtstroom (Φ_{ref}), waarbij wordt aangegeven of het gaat om de lichtopbrengst in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°).		9000 in bol (360°)	Gecorreleerde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van gecorreleerde kleurtemperaturen afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld. 5000
Vermogen in bedrijfsmodus (P_{on}), uitgedrukt in W.		60,0	Vermogen in stand-by (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen. -
Vermogen in stand-by met netaansluiting (P_{net}) voor een gekoppelde lichtbron (CLS), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen.		-	Kleurweergave-index (CRI), afgerond op het dichtstbijzijnde hele getal, of de schaal van CRI-waarden die kan worden ingesteld. 76
Buitenmaten (in mm), exclusief afzonderlijke voedingseenheid, lichtregelmechanisme en niet-lichtgevende delen, indien van toepassing.	Hoogte	134	Spectrale vermogensverdeling in het bereik 250 nm tot 800 nm bij volledige belasting. Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	665	
	Diepte	280	
Verklaring omtrent equivalent vermogen (*).		-	Indien ja, equivalent vermogen (W) -
			Chromaticiteitscoördinaten (x en y) 0,348 0,350
Parameters voor lichtbronnen van het type LED en OLED:			
R9-waarde voor kleurweergave-index		0	Operationele levensduurfactor 1,00
Lichtstroomverhouding		0,98	
Parameters voor lichtbronnen van het type LED en OLED die worden aangesloten op het elektriciteitsnet:			
Fasefactor ($\cos \phi$)		0,00	Kleurconsistentie in MacAdam-steps 5
Verklaring dat een LED-type lichtbron een fluorescentielichtbron zonder ingebouwd voorschakelapparaat met een bepaald vermogen vervangt.		-(b)	Indien ja, beweerd vervangen vermogen (W) -
Flickermeting (Pst LM)		0,0	Mate van stroboscopisch effect (SVM) 0,0

(a) "–": niet van toepassing.

(b) "–": niet van toepassing.

