

D Sicherheitshinweise

1. Die beigefügten Anleitungen sind Voraussetzung für die ordnungsgemäße Installation, den Einbau oder die Wartung und Inbetriebnahme. Anleitung an den Technicien. Les instructions de montage et de montage. Technische Änderungen vorbehalten. Studieren Sie gründlich die beigefügten Anleitungen und Sicherheitshinweise.

2. Folgende Symbole werden in den Anleitungen verwendet:

⚠ **Elektrischer Schlag** bei Berührung spannungsführender Teile. Ein elektrischer Schlag kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Überbrückung: Brücken-Schaltungen sind möglich.

⚠ **Wichtige Hinweise** zum ordnungsgemäßen Einbau, Installation, Montage (Folienbetriebnahme).

⚠ **Information** zur Installation, Montagerichtlinien oder Betriebsweise.

Sicherheitshinweise

Montage- und Reparaturarbeiten dürfen nur von einer Elektrofachkraft gemäß den örtlichen Sicherheitsvorschriften ausgeführt werden.

3. Seien Sie äußerst vorsichtig beim Anschließen. Die Gefahr besteht, dass Stromschlag zu schweren Verletzungen führt.

4. Wenn Sie sich die Installation, den Einbau oder die Wartung nicht zutrauen oder an den gewünschten Stelle noch kein Zugang zur Stromleitung existiert, muss eine Elektrofachkraft hinzu kommen.

5. Vor Beginn der Arbeiten die Netzleitung (230 V) ausschalten / spannungsfrei schalten.

6. Schalten oder drehen Sie immer die Sicherung aus.

7. Überprüfen Sie auf einem funktionierenden Spannungsprüfer, dass tatsächlich keine Spannung auf der Leitung liegt.

8. Überprüfen Sie vor dem Bohren den Verlauf der Netzleitung (230 V).

9. Beim Bohren der Befestigungslöcher nicht die Netzleitung beschädigen.

10. Montage und Betrieb nur in trockenen Räumen.

11. Das Betriebsgerät (Trafo/Vorschaltgerät) muss zugänglich montiert werden.

12. Erforderliche IP-Schutzart: IP-X3/x4/x5/7 (Schutz gegen Eindringen von festen Körpern).

13. Spannungsführende Leiter (Stiege, Stangen...) verschiedener (Kleinspannungs-) Beleuchtungssysteme so montieren, dass sie nicht untereinander in Kontakt kommen.

14. Die LED reagieren empfindlich auf hohe Temperaturen. Beachten Sie vor dem Einbau, dass die maximale Umgebungstemperatur 30°C nicht überschritten wird. Eine Überhitzung führt zum vorzeitigen Ausfall der LED.

15. Wärmedämmung darf nicht auf der Leuchte / Betriebsgerät liegen. Zwischen Betriebsgerät und Leuchtmittel muss ein Abstand gemäß Montageanleitung eingehalten werden. Eine ausreichende Zu- und Abluft muss sichergestellt sein.

16. Ist die Netzanschlusleitung beschädigt, ist der Artikel unbrauchbar.

17. Zerbrochene Schutzgläser müssen umgehend ersetzt werden.

18. Beschädigte Leuchten (z.B. Gläser, Dichtungen) dürfen nur mit originalen Ersatzteilen repariert werden.

19. Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

20. Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Service-Techniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Montage-/Installationshinweise

19.Achtung: Während der der Installation muss das Beleuchtungssystem nicht an Strom angeschlossen werden, die elektrischen Verbindungen dürfen nicht während des Betriebes oder unter Spannung zusammengeklebt, gelöst oder gewechselt werden. Eine Verbindung unter Spannung ist gefährlich und kann zu schweren Verletzungen führen.

20. Elektrostatrische Aufladungen können die LED beschädigen oder zerstören. Der LED-Chip, LED-Leiterbahn, Leiterbahn oder Steckerkontakte dürfen nicht berührt werden.

21. Das Leuchtmittelsystem darf nicht durch zusätzliche Kabeln erweitert werden, die von Paumann für das System angeboten werden. (www.paumann.com).

22. Das Leuchtmittelsystem darf nur mit Teilen und Komponenten erweitert werden, die von Paumann für das System angeboten werden. (www.paumann.com).

23. Verlängerer, kürzen oder verändern von Leitungen können zu einer Beschädigung der Leuchte und/oder durch geeignetes Paumann-Zubehör erfolgen. (www.paumann.com).

24. Verwenden Sie nur ein geeignetes Vorschaltgerät. Ein falsches Stromnetz/Spannungshöhe oder Polartität kann das Produkt zerstören.

25. Die elektrische Leitung der LED Leuchten muss im Bereich des gesamten Bereichs des Vorschaltgeräts liegen. Beachten Sie die Angaben auf dem Typschild der Leuchte und dem Vorschaltgerät.

26. Die Vorschaltgeräte der Leuchten ist zu beachten. Bei vorgeschriebener Reihenschaltung muss der Konstantstrom von Leuchte und LED-Vorschaltgerät übereinstimmen.

27. Leitungen dürfen nicht verlotet werden. Aderendhülsen verwenden.

28. Achten Sie bei dimmbaren Systemen auf die Kennzeichnung des Dimmers und auf den Leuchten/Vorschaltgeräten.

29. Benutzen Sie einen Phasenabschrittmittel mit der Kennzeichnung LED-RL oder LED-RLC.

30. Achten Sie auf den Leistungsbereich des Dimmers. Es dürfen keine Gegenstände zur Dekoration angebracht werden.

31. Schäden die durch unsachgemäßen Gebrauch, Handhabung, Installation oder durch unrichtige Veränderungen oder Umbauten verursacht wurden sind von der Gewährleistung/Garantie und Haftung ausgeschlossen.

DK Sikkerhedspålysniger

1. De medfølgende brugsanvisninger er forudsatning for korrekt installation, indbygning eller montering af produktet. Læs brugsanvisningerne grundigt og tag hensyn til de tekniske specifikationer på produktet. Med hensyn til tekniske ændringer.

2. De følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne: ⚠ **Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende ledere**. Et elektrisk stød kan medføre død. Overvejningsrisiko for brand eller materielle skader.

3. **Vigtige oplysninger** til korrekt indbygning, installation, montage og betjning.

4. **Pålysninger** til korrekt installation, installation, monteringsafkræve eller driftspålysninger.

5. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

6. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

7. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

8. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

9. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

10. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

11. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

12. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

13. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

14. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

15. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

16. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

17. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

18. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

19. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

20. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

21. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

22. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

23. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

24. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

25. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

26. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

27. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

28. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

29. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

30. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

31. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

32. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

33. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

34. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

35. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

36. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

37. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

38. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

39. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

40. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

41. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

42. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

43. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

44. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

45. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

46. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

47. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

48. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

49. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

50. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

51. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

52. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

53. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

54. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

55. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

56. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

57. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

58. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

59. Spændingsførende ledere (trin, stænger...) af forskellige belygningsystemer (med ekstra lav spænding) skal monteres således, at de ikke rører hinanden.

60. Monteringen af drift er kun tilladt i lukkede, tørre rum.

61. Styreanordninger (transformer/forkoblingsenhed) skal monteres på et sted, der er let tilgængeligt.

62. Vær opmærksom på den påkrævede IP-sikkerhedsklasse IP-X3/x4/x5/7 (beskyttelse mod vand) på brugsanvisningen.

GB Safety instructions

1. The following instructions are essential for proper installation, assembly, mounting or operation. Please keep these instructions for future reference! Always refer to the technical data on the product.

2. The following symbols are used in the following (Safety) instructions carefully!

3. The following symbols are used in the instructions:

⚠ **Electric shock** with live parts. An electric shock can result in death. Overheating: fire or explosion.

⚠ **Important instructions** for proper installation, assembly, mounting and operation.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

⚠ **Information** regarding the order of assembly and operating instructions.

15 Örgygsléiðbeiningar

Alment 1. Lesa verður meðfylgjandi leiðbeiningar áður en er settur inn í ljósbúnaðinn í nauðuglams. Geymið leiðbeiningarnar! Gætið að tæknilegum upplýsingum á vörum sína. Tæknilegar þýðingsskilvörð. Lesið meðfylgjandi leiðbeiningar og örgygsluspýsningar vandlega!

2. Eftriðarflösk er tónu tölu (leiðbeiningum): ➤ Rafloftst í takni er yð spennuhlaði hl. Rafloft getur verið þannveit. Öftinnu: Hætta er á brúna eða eld.

➤ **Hvítuvagur** örgygslunum hvernig setja skól búaðinn upp og taka hann í notkun.

➤ **Úpplysingar** um í hvaða röð uppsetning skól fara fram eða leiðbeiningar um notkun.

Örgygsluspýsingar

Uppsetning og víðgerðir með einguina vera á þessum rafvél og fylgja skól gífandi örgygslum í hverjum stæð.

3. Vegna hatta á rafloft skól sýna strútu þessu þegar ljósið er tengt við örgygslu.

➤ Kalla skól til rafvél og afmáðir treystir sér ekki til að annast uppsetninguna eða samsetninguna sjálfir eða ef ekki er hægt að komast á rafmagnsleiða á eigin höndum.

4. Taka skól strauminn af rafmagnsleiðunni (230 V) áður en vinna hefst.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu).

➤ Notu spennumátt til að ganga úr skugga um að engin spennu sé á leiðunum.

➤ Áttuglið hvern rafmagnsleiða (230 V) liggur áður en það er.

➤ Gættið þess að skemma ekki rafmagnsleiðuna þegar festigjör eru boruð!

➤ Notu þessig og notkun er aðeins leyfð á þurrum stöðum.

➤ Setja verður spennun/straumflutna upp þar sem ljósið er að komast á rafmagnsleið.

10. Gættið að nauðugslunni IP-varnarklæði IP-X3/4X/5/7 (vatsvörn) á notkunastæði.

11. Gangs skól þannig frá spennuhafa eðlurum (vatsvörn) á notkunastæði.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) (vatsvörn) (jöskafur) er að þér bestrikt ekki.

12. LED-ljósi eru víðvæm í þyrri miklum hita. Áður en ljósið er sett í vörð, þessu áttuglið hvernig þú fæir ekki yfir 30 °C. Öftinnu leiddi til þess að LED-ljósi endast ultavelt skemur.

13. Væðingarnum er ekki lögga á ljósin.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu). Milli spennu/straumflut og ljóss verður á þau hæfligt blí samsett uppsetningarleiðbeiningum. Næglægt er að fást áttugli eiti þar að vera fyrri hendi.

Hætta er á öftinnu!

14. Ef rafmagnsleiðin er skemmd er ekki hægt að öðluna.

➤ Ef hífðarfáger er brottí verður að skipta um þán tæfar.

15. Notu verður upprunnala vegarlar þegar gert er um skemmd ljósi (eða gert og þéttingar).

➤ Ef ekki er hægt að skipta um ljósfálja (ljósi). Þegar ljósfálgi er ger í sér genging þar að skipta um ljósið í ljósið.

16. Eingöngu framfærðandi, tæknimáður á hans vegu eða aðili sem býr yfir sambarilegt hafni má sjá skól skipta um ljósfálga í ljósin.

Uppsetningarleiðbeiningar

19. Varðið! Engin spennu áttugli á ljóskæffurni meðan ljósið er sett.

➤ Engin stöngur eiti á samband getur verið í samband, taka þau úr sambandi eða skipta um þau meðan á notkun standur eða þegar þessu er á þeim.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

20. Stóðarfur þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

21. Etti má bætta ljósin við ljóskæffurni.

22. Aðeins má bætta ljósin við þau ljóskæffurni.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

16 Saugos informacjia

Benjorfi 1. Norint útzertiknir, beivri, montážu val ekspluatáun veitir þessu. In ljósbúnaðinn í nauðuglams. Geymið leiðbeiningarnar! Gætið að tæknilegum upplýsingum á vörum sína. Tæknilegar þýðingsskilvörð. Lesið meðfylgjandi leiðbeiningar og örgygsluspýsningar vandlega!

2. Eftriðarflösk er tónu tölu (leiðbeiningum): ➤ Rafloftst í takni er yð spennuhlaði hl. Rafloft getur verið þannveit. Öftinnu: Hætta er á brúna eða eld.

➤ **Hvítuvagur** örgygslunum hvernig setja skól búaðinn upp og taka hann í notkun.

➤ **Úpplysingar** um í hvaða röð uppsetning skól fara fram eða leiðbeiningar um notkun.

Örgygsluspýsingar

Uppsetning og víðgerðir með einguina vera á þessum rafvél og fylgja skól gífandi örgygslum í hverjum stæð.

3. Vegna hatta á rafloft skól sýna strútu þessu þegar ljósið er tengt við örgygslu.

➤ Kalla skól til rafvél og afmáðir treystir sér ekki til að annast uppsetninguna eða samsetninguna sjálfir eða ef ekki er hægt að komast á rafmagnsleiða á eigin höndum.

4. Taka skól strauminn af rafmagnsleiðunni (230 V) áður en vinna hefst.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu).

➤ Notu spennumátt til að ganga úr skugga um að engin spennu sé á leiðunum.

➤ Áttuglið hvern rafmagnsleiða (230 V) liggur áður en það er.

➤ Gættið þess að skemma ekki rafmagnsleiðuna þegar festigjör eru boruð!

➤ Notu þessig og notkun er aðeins leyfð á þurrum stöðum.

➤ Setja verður spennun/straumflutna upp þar sem ljósið er að komast á rafmagnsleið.

10. Gættið að nauðugslunni IP-varnarklæði IP-X3/4X/5/7 (vatsvörn) á notkunastæði.

11. Gangs skól þannig frá spennuhafa eðlurum (vatsvörn) á notkunastæði.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) (vatsvörn) (jöskafur) er að þér bestrikt ekki.

12. LED-ljósi eru víðvæm í þyrri miklum hita. Áður en ljósið er sett í vörð, þessu áttuglið hvernig þú fæir ekki yfir 30 °C. Öftinnu leiddi til þess að LED-ljósi endast ultavelt skemur.

13. Væðingarnum er ekki lögga á ljósin.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu). Milli spennu/straumflut og ljóss verður á þau hæfligt blí samsett uppsetningarleiðbeiningum. Næglægt er að fást áttugli eiti þar að vera fyrri hendi.

Hætta er á öftinnu!

14. Ef rafmagnsleiðin er skemmd er ekki hægt að öðluna.

➤ Ef hífðarfáger er brottí verður að skipta um þán tæfar.

15. Notu verður upprunnala vegarlar þegar gert er um skemmd ljósi (eða gert og þéttingar).

➤ Ef ekki er hægt að skipta um ljósfálja (ljósi). Þegar ljósfálgi er ger í sér genging þar að skipta um ljósið í ljósið.

16. Eingöngu framfærðandi, tæknimáður á hans vegu eða aðili sem býr yfir sambarilegt hafni má sjá skól skipta um ljósfálga í ljósin.

Uppsetningarleiðbeiningar

19. Varðið! Engin spennu áttugli á ljóskæffurni meðan ljósið er sett.

➤ Engin stöngur eiti á samband getur verið í samband, taka þau úr sambandi eða skipta um þau meðan á notkun standur eða þegar þessu er á þeim.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

20. Stóðarfur þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

21. Etti má bætta ljósin við ljóskæffurni.

22. Aðeins má bætta ljósin við þau ljóskæffurni.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.

➤ Sérstakur eiti (eða farglaga örgygslu) þegar skemmt eða eýblágt LED-ljósið.