

Artikelnummer:
92254

EAN-Nummer:
4000870922545



Name

EBL Set Aumus schwenkbar 3-Stepdim LED 3x750lm 2700-6500K 5W 230V Weiss matt

Hersteller

Paulmann

Attributgruppe_skip

Attributgruppe_checked

Artikelinfo

Interner Code	922.54
EAN	4000870922545
Farbe	Weiß
Material	Aluminium & Kunststoff
Garantie	5 Jahre
Hersteller	Paulmann
Lieferumfang (alt)	Montageanleitung



Abmessungen

Gewicht netto	630 g
Durchmesser	105 mm
Einbautiefe Bereich	50 mm
Hohlraumtiefe	35 mm
Mindest-Hohlraumtiefe	35 mm
Verpackungsmaße BxHxL	13,1 x 23,8 x 11,9 cm
Abmessung (Höhe x Breite x Tiefe)	H: 40 mm

Technische Daten

Dimmbar	Ja
Dimmen	mit normalem Lichtschalter 3 step dimmbar
Spannung	230 V
IP Schutz	IP20
Farbwechsel	White Select

Leuchtmitteldaten

Bestückung	5 W
Anzahl Bestückung	3x
Entspricht Glühlampe	54 W
Anzahl Brennstellen	03
Lebensdauer	30000 h
Bestückung Gesamt	incl. 3x5 W
Nennlichtstrom Bereich	700 lm
Ausstrahlwinkel Bereich	36 °
Farbtemperatur Bereich	2700 - 6500 K
Leuchtmiteleigenschaft	LED fest integriert

D. Sicheerheidshinweise

Allgemein

Die beigefügten Anleitungen sind Voraussetzung für die ordnungsgemäße Installation, den Einbau und Montage und Inbetriebnahme. Anleitung aufbewahren! Die technischen Daten auf dem Produkt sind zu beachten. Technische Änderungen vorbehalten. Studieren Sie gründlich die beigefügte Anleitungen und Hinweise!

Folgende Symbole werden in den Anleitungen verwendet:

⚡ Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile. Ein elektrischer Schlag kann zum Tod führen. Ein elektrischer Schlag kann auch Sachschäden möglich.

Wichtige Hinweise zum ordnungsgemäßen Einbau, Montage und Inbetriebnahme.

Information zur Installation-, Montageeihenfolge oder Betriebsweise.

Sicherheitshinweise

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

Seien Sie äußerst vorsichtig beim Anschließen der Leuchte ans Stromnetz, um einen Stromschlag zu vermeiden.

Wenn Sie sich die Installation, den Einbau oder Montage nicht zutrauen oder an der gewünschten Stelle noch kein Zugang zur Stromleitung existiert, wenden Sie sich an einen Elektriker.

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

Überprüfen Sie mit einem funktionierenden Spannungprüfer, dass tatsächlich keine Spannung auf der Leitung liegt.

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

Beim Bohren der Befestigungslöcher nicht die Netzeile beschädigen!

Montage-Betrieb nur in trockenen Räumen.

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

Die Schutzleiter (IP-Schutzklasse IP-X3/4/5/7 (Schutz vor Wasser) am Einsatzort beachten).

Spannungsführende Leiter (Seile, Stangen,...) verschiedener (Kleinspannungs-) Beleuchtungssysteme dürfen nicht miteinander verbunden werden.

LED reagieren empfindlich auf hohe Temperaturen. Beachten Sie den Einbau, dass die Leuchte nicht in der Umgebungstemperatur 30 °C nicht überschritten wird.

Eine Überhitzung führt zum vorzeitigen Ausfall der Leuchte.

Wärmegedämmung darf nur der Leuchte / Betriebsgerät liegen. Zwischen Betriebsgerät und Leuchtmittel muss ein Abstand gemäß Montageanleitung eingehalten werden.

Leuchtmittel muss sichergestellt sein. Überhitzungsgefahr! 14,1st die Netzausschleissleitung beschädigt, ist der Artikel unbrauchbar.

15,Der Schutzleiter muss ungehindert ersetzt werden.

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

17, Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

18, 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 Installation muss das Beleuchtungssystem spannungsfrei bleiben. Störungen dürfen nicht durch die Leuchte oder über Spannung zusammengeklippt, gestöckelt oder gewechselt werden. Eine Verbindung unter Spannung, zerstört oder beschädigt die LED.

20,Die elektrischen Aufforderungen können die LEDs beschädigen oder zerstören. Der LED-Chip, LED-Kontakte, Leiterbahnen oder Steckerkontakte dürfen nicht berührt werden.

21, Das Leuchtsystem darf nicht durch zusätzliche Leuchten erweitert werden.

22, Nur darf vorgesehene Leuchtsysteme dürfen ersetzt werden.

23, Das Leuchtsystem darf nur mit Teilen und Komponenten erweitert werden, die von Paulmann für diesen Zweck vorgesehen sind.

24, Verlängern, kürzen oder verändern von Leitungen darf nur durch eine Elektrofachkraft gemäß Anleitung oder durch geeignetes Paulmann-Zubehör erfolgen.

25,Verwenden Sie ein geeignetes Vorschaltgerät. Falsche Stromstärke/Spannungshöhe oder Polarität können zu Schäden führen.

26, Die elektrische Leistung der LED Leuchten muss im Leistungsbereich des LED-Vorschaltgerätes liegen.

27, Beachten Sie die Angaben auf dem Typschild der Leuchte.

28, Die Schaltungsart der LED-Leuchten ist zu beachten. Bei vorgeschriebener Reihenschaltung muss der Stromfluss von LED-zu-LED und Vorschaltgerät (LED-Driver) übereinstimmen.

29, Leitungen dürfen nicht verlätet werden. Aderendulsen vermeiden.

30, Die Installation muss dimmbaren Systemen auf die Kennzeichnung des Dimmers und auf den Leuchten/Vorschaltgeräten.

31, Benutzen Sie einen Phasenabschnittdimmer mit der Kennzeichnung LED-RL oder LED-RLC.

32, Benutzen Sie einen Phasenabschnittdimmer mit der Kennzeichnung LED-RC oder LED-RLC.

33, Achten Sie auf den Leistungsbereich des Dimmers.

34, ES dürfen keine Gegenstände zur Dekoration angebracht werden.

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

DK Sikkerhedsinvisninger

1. De medføjede brugsanvisninger er erfordringsfuld for korrekt installation, indbygning eller monterig og brugtagnig. Opbevar brugsanvisninger! Tagtalt alle tekniske specifikationer og produktet. Medforhold for tekniske ændringer.

2. Husk omhyggeligt de medføjede brugsanvisninger og sikkerhedsoplysninger!

3. Følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne:

⚡ Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende dele. Elektrisk stød kan resultere i dødsfald. Varmtning: Risiko for brand eller materielle skader.

Vigtige oplysninger til korrekt indbygning, installation, monterig og brugtagnig.

Oplysninger til korrekt installation, monterig og monteringskræfter eller driftsoplysninger.

Sikkerhedsoplysninger

Montering og reparatør må kun udføres af en aut.-installatør i.e. lokalt gældende sikkerhedsregler.

3. Vær yderst forsigtig ved tilslutning af lysarmatur til elektrisk net for at undgå elektrisk stød.

4. Havvend dig til en aut.-installatør, hvis du ikke selv vil foretage indbygning eller monterig, eller der skal påendeske stød ende ikke er et strømdug.

5. Ved installation af LED-leuchten skal monteringsanvisningerne og sikkerhedsoplysninger læses.

6. Følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne:

⚡ Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende dele. Elektrisk stød kan resultere i dødsfald. Varmtning: Risiko for brand eller materielle skader.

Vigtige oplysninger til korrekt indbygning, installation, monterig og brugtagnig.

Oplysninger til korrekt installation, monterig og monteringskræfter eller driftsoplysninger.

Sikkerhedsoplysninger

Montering og reparatør må kun udføres af en aut.-installatør i.e. lokalt gældende sikkerhedsregler.

3. Vær yderst forsigtig ved tilslutning af lysarmatur til elektrisk net for at undgå elektrisk stød.

4. Havvend dig til en aut.-installatør, hvis du ikke selv vil foretage indbygning eller monterig, eller der skal påendeske stød ende ikke er et strømdug.

5. Ved installation af LED-leuchten skal monteringsanvisningerne og sikkerhedsoplysninger læses.

6. Følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne:

⚡ Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende dele. Elektrisk stød kan resultere i dødsfald. Varmtning: Risiko for brand eller materielle skader.

Vigtige oplysninger til korrekt indbygning, installation, monterig og brugtagnig.

Oplysninger til korrekt installation, monterig og monteringskræfter eller driftsoplysninger.

Sikkerhedsoplysninger

Montering og reparatør må kun udføres af en aut.-installatør i.e. lokalt gældende sikkerhedsregler.

3. Vær yderst forsigtig ved tilslutning af lysarmatur til elektrisk net for at undgå elektrisk stød.

4. Havvend dig til en aut.-installatør, hvis du ikke selv vil foretage indbygning eller monterig, eller der skal påendeske stød ende ikke er et strømdug.

5. Ved installation af LED-leuchten skal monteringsanvisningerne og sikkerhedsoplysninger læses.

6. Følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne:

⚡ Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende dele. Elektrisk stød kan resultere i dødsfald. Varmtning: Risiko for brand eller materielle skader.

Vigtige oplysninger til korrekt indbygning, installation, monterig og brugtagnig.

Oplysninger til korrekt installation, monterig og monteringskræfter eller driftsoplysninger.

Sikkerhedsoplysninger

Montering og reparatør må kun udføres af en aut.-installatør i.e. lokalt gældende sikkerhedsregler.

3. Vær yderst forsigtig ved tilslutning af lysarmatur til elektrisk net for at undgå elektrisk stød.

4. Havvend dig til en aut.-installatør, hvis du ikke selv vil foretage indbygning eller monterig, eller der skal påendeske stød ende ikke er et strømdug.

5. Ved installation af LED-leuchten skal monteringsanvisningerne og sikkerhedsoplysninger læses.

6. Følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne:

⚡ Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende dele. Elektrisk stød kan resultere i dødsfald. Varmtning: Risiko for brand eller materielle skader.

Vigtige oplysninger til korrekt indbygning, installation, monterig og brugtagnig.

Oplysninger til korrekt installation, monterig og monteringskræfter eller driftsoplysninger.

Sikkerhedsoplysninger

Montering og reparatør må kun udføres af en aut.-installatør i.e. lokalt gældende sikkerhedsregler.

3. Vær yderst forsigtig ved tilslutning af lysarmatur til elektrisk net for at undgå elektrisk stød.

4. Havvend dig til en aut.-installatør, hvis du ikke selv vil foretage indbygning eller monterig, eller der skal påendeske stød ende ikke er et strømdug.

5. Ved installation af LED-leuchten skal monteringsanvisningerne og sikkerhedsoplysninger læses.

6. Følgende symboler anvendes i brugsanvisningerne:

⚡ Elektrisk stød ved kontakt med spændingsførende dele. Elektrisk stød kan resultere i dødsfald. Varmtning: Risiko for brand eller materielle skader.

Vigtige oplysninger til korrekt indbygning, installation, monterig og brugtagnig.

F. Consignes de sécurité

General

Les instructions jointes sont la condition préalable à l'installation conforme. L'installation doit être effectuée en respectant les consignes de sécurité et la mise en service. Conserver les instructions ! Tenir compte des caractéristiques techniques mentionnées sur le produit. Sous réserve de modifications techniques, les instructions de montage et d'installation restent valables. Les instructions de montage et les consignes de sécurité !

2. Les symboles suivants sont utilisés dans les instructions :

⚡ Electric shock can result in death. Overvoltage: fire or property damage possible.

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

Information regarding the order of assembly and operating instructions.

Safety instructions

Installation and repair work may only be performed by a qualified electrician in accordance with local safety regulations.

3. Be extremely cautious when connecting the luminaire to the power supply to avoid electric shock.

4. Do not touch the luminaire or its components when the installation or assembly voltage, or if there is no access to the mains at the desired installation point, you must have a qualified electrician assist you.

5. Before switching the power switch, switch off/disconnect the mains (230 V).

6. Always turn off the power at the fuse box.

7. Use a working voltage tester to be absolutely sure that there is no voltage.

8. Check the correct of the power lines before drilling (230 V).

9. Do not damage the power lines when drilling!

10. Only install and operate in dry rooms.

11. The operating device (transformer/ballast) must be disconnected after installation.

12. IP-Protection requirements in the area of use must be met - IP-X3/4/5/7 (protection against water).

13. Live cables, rods, etc. from the luminaire or the voltage/lighting system must be mounted in a way so as not to come into contact with one another.

14. LEDs are sensitive to high temperatures. Before installation, ensure that the ambient temperature will not exceed 30 °C. Overheating leads to premature failure of the LED.

15. The installation must not come into contact with the luminaire/operating device. The distance between the operating device and the bulb, as stated in the installation instructions, must be adhered to.

16. The light source of the device is not replaceable. Danger of overheating!

17. If the power cable is damaged, the product is unusable and must be replaced.

18. Broken glass must be replaced immediately. When repairing luminaires (e.g. glass, seals etc.) use original replacement parts only.

19. If the light source of the luminaire cannot be replaced, when the light source has reached the end of its service life, the entire luminaire must be replaced.

20. The light source of the luminaire must be replaced by the manufacturer or a service technician authorized by the manufacturer or a similarly qualified person.

21. The source luminaires of cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

22. La source lumineuse de cette lampe ne peut être remplacée que par le fabricant ou par un technicien de SAV agréé par le fabricant.

23. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

24. La source lumineuse de cette lampe ne peut être remplacée que par le fabricant ou par un technicien de SAV agréé par le fabricant.

25. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

26. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

27. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

28. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

29. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

30. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

31. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

32. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

33. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

34. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

35. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

36. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

37. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

38. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

39. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

40. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

41. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

42. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

43. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

44. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

45. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

46. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

47. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

48. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

49. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

50. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

51. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

52. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

53. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

54. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

55. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

56. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

57. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

58. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

59. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

60. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

61. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

62. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

63. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

64. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

65. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

66. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

67. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

68. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

69. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

70. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

71. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

72. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

73. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

74. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

75. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

76. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

77. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

78. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

79. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

80. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

81. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

82. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

83. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

84. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

85. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

86. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

87. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

88. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

89. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

90. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

91. La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable; en cas de panne, il faut remplacer toute la lampe.

В. Инструкции по безопасности

Общие положения

1. При выполнении работ по установке и монтажу необходимо строго соблюдать правила техники безопасности и меры предосторожности. Сохраняйте работоспособность! Сохраните технические характеристики и инструкции по монтажу и эксплуатации. Сохраняйте эти инструкции и инструкции по безопасности!

2. В руководстве по эксплуатации приведены следующие символы:

⚡ Электрический удар может привести к смерти. Перегрузка: пожар или материальный ущерб.

