

Astera LED Technology GmbH
Stahlgüterweg 36
81829 Munich
Germany
info@astera-led.com | www.astera-led.com

AX9

POWER PAR

English
Deutsch
Italiano

Users Manual
Gebruiksaanleitung
Manuale di istruzioni

Espanol
Francais
Portugués

Manual de instrucciones
Manuel d'instructions
Manual de instruções

ORDER CODE:
AX9
MANUAL VERSION: 1.0
DATE OF ISSUE: 08/13/2021

CONTENTS / LIEFERUMFANG / VOLUME DI FORNITURA

1. AX9 PowerPar AX9X with Bracket (AX9-STA)
2. Flood Filter (32") (AX9-FF)
3. Elliptical Wallwash Filter (17" x 46") (AX9-WWF)
4. Users Manual / Gebruiksaanleitung / Manuale di istruzioni

PRODUCT OVERVIEW / PRODUKTÜBERSICHT / PANORAMICA PRODOTTI

Back / Rückseite / Reto:

Kickstand / Kippständer / Cavalletto

Control Panel / Bedienfeld / Pannello di controllo

Bracket lock / Halterungsverriegelung / Dispositivo di bloccaggio per la staffa

Safety eyelid / Safetyverriegelung / Occhio di sicurezza

Side view / Seitenansicht / Vista laterale:

Top view / Oberseite / Vista superior:

Bracket with disk brake / Bügel mit Scheibenbremse / Staffa con freno a disco

PowerCon True1 IN/OUT

LED Optics

USAGE / BEDIENTUNG / IMPIEGO

1. Integrated control panel / Integriertes Systemmenü / Menu di sistema integrato

Use the menu buttons to navigate through the main menu. Settings for color adjustment and brightness / runtime are directly accessible by two symbol buttons.

Verwenden Sie die Menü-Tasten, um durch das Hauptmenü zu navigieren. Die Einstellungen für Lichtfarbe und Helligkeit / Laufzeit können direkt über zwei Symboltasten erreicht werden.

Usare i tasti del menu per navigare all'interno del menu principale. Impostazione del colore e della luminosità/durata può essere attivata direttamente con i due tasti con i simboli.

2. More Control options / Weitere Steuerungsmöglichkeiten / Altre opzioni di controllo

On/Off, Static Colors, Preprogrammed Effects
Ein/Aus, statische Farben, vorprogrammierte Effekte
On/Off, Colori statici, Colori programmati

All settings, Complex effects, Talkback*, Updates
Alle Einstellungen, Komplexe Effekte, Talkback*, Updates
Impostazioni, Effetti complessi, Talkback, Aggiornamenti

Control from DMX consoles via CRMX or Wireless DMX
Steuerung per DMX-Konsolen über CRMX oder Wireless DMX
Comando delle consolle DMX tramite CRMX o Wireless DMX

Control from DMX consoles via XLR 5 Pin DMX cable
Steuerung mit DMX Konsolen via XLR 5 Pin Kabel
Comando con le consolle DMX tramite cavo XLR 5P

3. Switching On/Off / Ein-/Aussschalten / Accensione o spegnimento

4. New AX9 needs a few seconds of charge to be shipped mode.

4. Connect BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

5. Users Manual / Gebruiksaanleitung / Manuale di istruzioni

6. Kickstand / Kippständer / Cavalletto

7. Charging / Laden / Ricarica

8. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

Connect AsteraBox as BTB / AsteroBox als BTB verbinden / Collega l'AsteroBox come BTB

Please power on the AsteroBox. Connect the AsteroBox directly from the AsteraApp main menu by following the instructions there.
Bitte schalten Sie die AsteroBox ein. Verbinden Sie die AsteroBox direkt aus dem Hauptmenü der AsteraApp, indem Sie den dortigen Anweisungen folgen.
Si prega di accendere l'AsteroBox. Collega l'AsteroBox direttamente dal menu principale di AsteraApp seguendo le istruzioni presenti.

Connect light as BTB / Lampe als BTB verbinden / Collega una luce come BTB

1. AX9 2. AsteraApp

Please power on the light. Hold down the power button for 3 seconds until the light flashes blue. Then press OK in the AsteraApp.
Bitte schalten Sie die Lampe ein. Halten Sie den Netzschalter 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Lampe blau blinkt. Drücken Sie dann in der AsteraApp „OK“.
Accendi la luce. Tieni premuto il pulsante di accensione per 3 secondi finché la luce non lampeggia in blu. Quindi premere OK nell'AsteraApp.

2. AsteraApp

3. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

4. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

5. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

6. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

7. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

8. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

9. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

10. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

11. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

12. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

13. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

14. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

15. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

16. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

17. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

18. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

19. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

20. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

21. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

22. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

23. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

24. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

25. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

26. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

27. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

28. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

29. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

30. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

31. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

32. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

33. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

34. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

35. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

--- English ---

RF CHARACTERISTICS

Wireless Modules	Modulation	ERP (Transmitter)	Channel Count
EU: UHFH1(863-870MHz)	FHSS	<25mW	47
USA: UHF(917-922.20MHz)	FHSS	<1W	53
USA: UHF(922.30-927.50MHz)	FHSS	<25mW	53
SGP: UHF(920.50-924.50MHz)	FHSS	<25mW	41
KOR: UHF(917.9-921.5MHz)	FHSS	<25mW	10
RUS: UHF(868.75-869.12MHz)	FHSS	<25mW	6
JPN: UHF(922.80-926.40MHz)	FHSS	<40mW	19
CRMX(2402-2480MHz)	FHSS	<25mW	79
Bluetooth LE (2402-2480MHz)	FHSS	<1W	40
WiFi (2412-2462MHz)	DSSS-OFDM	<1W	11

2. AsteraApp

3. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

4. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

5. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

6. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

7. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

8. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

9. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

10. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

11. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

12. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

13. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

14. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

15. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

16. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

17. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

18. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

19. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

20. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

21. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

22. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

23. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

24. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

25. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

26. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

27. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

28. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

29. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

30. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

31. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

32. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

33. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

34. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

35. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

36. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

37. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

38. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

39. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

40. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

41. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

42. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

--- English ---

SECUNDÄRE SICHERUNG

Der AX9 soll in der Nähe einer Steckdose installiert werden, die leicht zugänglich sein muss.
Warnung: Stromschlaggefahr - Gerät nicht öffnen.

2. AsteraApp

3. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

4. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

5. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

6. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

7. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

8. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

9. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

10. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

11. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

12. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

13. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

14. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

15. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

16. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

17. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

18. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

19. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

20. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

21. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

22. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

23. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

24. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

25. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

26. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

27. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

28. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

29. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

30. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

31. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

32. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

33. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

34. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

35. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

36. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

37. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

38. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

39. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

40. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

41. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

42. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

PROTEZIONE SECONDARIA

La lampada, usata in sospensione, deve essere protetta da un fissaggio secondario. La sospensione primaria non funziona, il dispositivo non deve cadere più di 20 cm.

2. AsteraApp

3. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

4. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

5. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

6. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

7. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

8. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

9. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

10. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

11. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

12. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

13. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

14. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

15. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

16. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

17. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

18. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

19. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

20. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

21. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

22. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

23. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

24. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

25. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

26. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

27. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

28. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

29. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

30. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

31. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

32. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

33. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

34. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

35. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

36. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

37. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

38. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

39. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

40. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

41. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

42. BTB / BTB verbinden / Collegare BTB

