SMART IP24

BHS1524, BHS2024, BHSS1524, BHSS2024

INSTRUCTIONS FOR USE
GEBRUIKSAANWIJZING





Subject to errors and technical changes! · Onder voorbehoud van vergissingen en technische wijzigingen

Burda Worldwide Technologies GmbH – Rudolf-Diesel Straße 18 – 65760 Eschborn
T: +49 6173 324240 - F:+49 6173 3242424 - E:info@burdawtg.de – www.burdawtg.com

ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS

Dear Customer, please read the following information carefully before using the appliance for the first time for your own safety and to ensure correct use.

DESIGNATED USE:

Outdoor areas.

SAFETY INFORMATION:

• Only connect the appliance to a properly installed socket-outlet with earthing contact. **Possibly a slow-blow C-fuse is necessary if you experience problems by switching on to overloaded fuses.**
• Only connect the appliance to a.c. mains as specified on the rating plate.
• Never touch live parts! **Danger to life!**
• Never operate the appliance with wet hands! **Danger to life!**
• Never use the appliance if the appliance or cord is damaged. **Risk of injury!**
• Do not store or use any flammable materials or sprays in the vicinity of the appliance when the appliance is in use. **Fire hazard!**
• Do not use the appliance in flammable atmospheres (e.g. in the vicinity of combustible gases or spray cans)! **Explosion and fire hazard!!**
• **Important!** Do not insert any foreign objects into the appliance openings! **Risk of injury (electric shock)** and damage to the appliance!
• **Attention!** Do not look longer time into the light!
• **Attention! The unit complete becomes very hot when the appliance is in use!** Place the appliance so that it cannot be touched by accident. Risk of burns!
• Do not place any items of clothing, hand towels or similar over the heater to dry. **Risk of overheating and fire hazard!**
• The appliance must not be adjusted while it is in use! Risk of burns! Allow the appliance to cool down before adjusting the position.
• The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision! Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance!
• The socket-outlet must be accessible at all times to enable the mains plug to be disconnected as quickly as possible!
• These instructions for use belong to the appliance and must be kept in a safe place. When changing owners, these instructions must be surrendered to the new owner!
• The appliance must be allowed to cool down before being carried and stored!

NOTICE:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved
• children shall not play with the appliance
• cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision
• The instructions shall include the substance of the following:
• Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
• Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
• Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.

CAUTION — Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.

LOCATION:

• The radiating element is designed for wall-and ceiling type operation with permanent connection and must be installed at **least 1,8m with 1500W and 2,10m with 2000W** above the ground!
• The appliance should only be used mounted **horizontally** on a wall. The attachment of the radiator to the ceiling is also permitted.
• A minimum distance of 150 cm in front, 90cm on side and 30cm upwards must be maintained between the appliance and flammable items (e.g. curtains), walls and other structures.
• The equipment should never be placed nor mounted directly under a wall socket!
• As the appliance radiates heat, no objects such as furniture should be placed between the appliance and the person using the appliance!
• Compliance is checked by inspection.
• The appliance should be fitted and connected by a qualified electrician.

POWER CORD:

• The power cord must not come into contact with hot appliance parts!
• Never pull the plug out of the socket at the cord! Never move the appliance by pulling at the cord or use the cord for carrying purposes!
• Do not coil the cord around the appliance! Do not use the appliance with the cord coiled!
• Do not crush the cord or drag it over sharp edges or place it over heated hotplates or naked flames!
If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard!

INSTALLATION:

• The appliance should be fitted and connected by a qualified electrician.
• Prior to starting any electrical work, the voltage must be switched off to make sure that the wiring is dead!

Only switch on the appliance when installation is complete.

USING THE APPLIANCE:

• After switching on the appliance for the first time and following extended periods on non-use, the appliance may smell for a short time.
• The heating output **(only BHSSx models)** can be adjusted by the dimmer switches who adjust each heater by 50% (down) or 100% (up).

CLEANING:

• First, disconnect the equipment from the power supply system!
• After the appliance has cooled down, the housing can be wiped dry.
• Do not touch the quartz rods with your fingers, since stains could build up from such a contact.
• The reflector should be cleaned regularly
• Do not use any abrasive or caustic cleaning agents!
• Never immerse the appliance in water! **Danger to life!**

WASTE DISPOSAL:

Packaging

Packaging materials are chosen with consideration to environment and are therefore recyclable.

Handling of product at end of working life



The symbol below implies this product may contain substances necessary for functionality of product but potentially dangerous for the environment. The product should not be disposed mixed with general household waste but delivered to a designated collection point for environmental recycling. Please contact local authority for further details of your nearest designated collection point.

AFTER-SALES SERVICE:

• All repairs must be referred to authorised personnel! Therefore, you should contact your specialized dealer or the customer service.
Important! Any tampering with the appliance will invalidate the warranty.
• Repairs carried out improperly and by unqualified persons may have serious consequences for the user!

TECHNICAL DATA:

BHS1524, BHS2024, BHSS1524, BHSS2024

Rated voltage:	230 V/50 Hz
Rated output:	1500 W/ 2000 W
Spare tube:	LGHS1524V/LGHS2024
Dimensions : (WxHxD):	48 x 14,5 x 9,5 cm
Weight about:	2,5kg
Protective system:	IP24

MONTAGE-INSTRUCTIES EN GEBRUIKSAANWIJZING

Geachte klant, lees de onderstaande instructies vóór het gebruik a.u.b. nauwkeurig door. Ze bevatten belangrijke informatie voor uw veiligheid en het gebruik van het apparaat.

BEOOGD GEBRUIK:

Het apparaat warmt buiten op.

Veiligheidsvoorschriften:

• Het apparaat alleen aansluiten op een volgens voorschrift geïnstalleerd, geaard stopcontact.
• Het apparaat alleen op wisselstroom – spanning conform het typeplaatje - aansluiten!
• Nooit onder spanning staande delen aanraken!
Levensgevaarlijk!
• Het apparaat nooit met natte handen bedienen!
Levensgevaarlijk!
• Het apparaat nooit in gebruik nemen, wanneer het apparaat of het snoer beschadigd is. **Gevaar voor verwondingen!**
• Geen licht ontvlambare stoffen of sprays in de buurt van het apparaat bewaren of gebruiken! **Brandgevaar!**
• Het apparaat niet in een licht ontvlambare omgeving (bijv. in de buurt van brandbare gassen of spuitbussen) gebruiken! **Gevaar voor explosies en brand!**
• Let op! Geen vreemde voorwerpen in de openingen van het apparaat steken! **Gevaar voor verwondingen (schokken)** en beschadiging van het apparaat!
• **Let op:** Wanneer het apparaat in bedrijf is, wordt het rooster aan de voorzijde zeer warm! Plaats het apparaat zo dat niemand er onbedoeld tegenaan kan komen. Gevaar voor brandwonden!
• Geen kledingstukken, handdoeken e.d. over het rooster leggen om deze te laten drogen!
Gevaar voor oververhitting en brand!
• De zwenkhoek mag niet worden gewijzigd wanneer het apparaat in bedrijf is! Gevaar voor brandwonden! Laat het apparaat eerst afkoelen voor u de zwenkhoek wijzigt.
• Kinderen en personen die onder invloed zijn van medicijnen, mogen het apparaat alleen onder toezicht gebruiken! Let op dat kinderen niet de gelegenheid hebben met elektrische apparaten te spelen!
• Tijdens het gebruik moet het stopcontact altijd bereikbaar zijn, om de stekker er snel uit te kunnen trekken!
• De gebruiksaanwijzing hoort bij het apparaat en moet zorgvuldig worden bewaard! Wanneer het apparaat van eigenaar verandert, moet de gebruiksaanwijzing eveneens worden overhandigd!
• Laat het apparaat eerst afkoelen voor u het verplaatst of opslaat!
De instructies betreffen de volgende punten:
• Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of een gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder toezicht staan en instructies krijgen betreffende het veilig gebruik van dit apparaat, en zij de daaraan verbonden risico's begrijpen
• kinderen mogen niet spelen met het apparaat
• kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht schoonmaken of onderhouden
• De instructies moeten de volgende punten bevatten:
• Houd kinderen jonger dan 3 jaar buiten het bereik van het apparaat, tenzij zij permanent onder toezicht staan.
• Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat alleen aan-/uitzetten als het definitief geplaatst of geïnstalleerd is en zij onder toezicht staan en instructies krijgen betreffende het veilig gebruik van dit apparaat, en zij de daaraan verbonden risico's begrijpen.
• Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, bedienen, schoonmaken of het door de gebruiker te verzorgen onderhoud uitvoeren.

WAARSCHUWING — Sommige delen van dit product kunnen zeer heet worden en brandwonden veroorzaken. Let vooral goed op als er kinderen of kwetsbare personen aanwezig zijn.

PLAATS VAN OPSTELLING:

• De straalkachel is uitsluitend geschikt voor wand/dekselmontage met een vaste aansluiting en dient op een hoogte van **min. 1,8m boven de grond bij 1500W, resp. 2,10m bij 2000W**!
• Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt indien het waterpas tegen de wand/deksel is gemonteerd.
• De afstand tussen het rooster aan de voorzijde en brandbare voorwerpen (bijv. gordijnen), wanden en andere bouwkundige elementen dient min. van 150 cm aan de voorzijde, 90cm aan de zijkant en 30cm aan de bovenzijde.
• Het apparaat mag niet direct onder een wandcontactdoos worden geplaatst!
• Het apparaat straalt de warmte in een bepaalde richting. Zorg ervoor dat zich geen meubels e.d. bevinden tussen het apparaat en de personen voor wie of de voorwerpen waarvoor
de warmte bedoeld is!
De correcte installatie moet worden gecontroleerd door een deskundige.
Het apparaat moet worden geïnstalleerd en aangesloten door een gekwalificeerde elektricien

SNOER:

• Het snoer mag niet in aanraking komen met hete delen van het apparaat!
• De stekker nooit aan het snoer uit het stopcontact trekken! Het apparaat nooit bewegen door aan het snoer te trekken en het apparaat nooit aan het snoer dragen!
• Het snoer niet om het apparaat wikkelen! Het apparaat niet met opgerold snoer gebruiken!
• Het snoer niet vastklemmen of over scherpe randen trekken, niet op hete kookplaten of open vuur leggen!
Om risico's te vermijden moet de voedingskabel als deze beschadigd is, worden vervangen door de fabrikant, zijn servicebedrijf of vergelijkbaar gekwalificeerde personen

MONTAGE:

• Het apparaat dient door een gekwalificeerd electricien te worden gemonteerd en aangesloten.
• Voorafgaand aan alle werkzaamheden aan de elektrische voorzieningen moet de spanning van de installatie worden

gehaald! **Stel het apparaat pas in bedrijf wanneer dit volledig is gemonteerd.**

INBEDRIJFSTELLING:

• Wanneer het apparaat nog nooit is gebruikt of voor het eerst na lange tijd weer in gebruik wordt genomen, kan gedurende korte tijd geurvorming optreden.
• De geïntegreerde verwarmelementen kunnen allebei in- en uitgeschakeld worden door twee aparte schakelaars aan de bovenkant van de eenheid.
• De afgegeven warmte kan aangepast worden door middel van de dimschakelaars die elk verwarmelement met 50% (minder) of 100% (meer) aanpassen. **Alleen BHSSx-modellen.**

REINIGING:

• Eerst het apparaat van het net loskoppelen
• Wanneer het apparaat is afgekoeld, kan de behuizing droog worden gereinigd.
• Het kwartsrooster niet met de vingers aanraken, omdat er zo vlekken kunnen ontstaan.
• De reflector dient regelmatig van buiten.
• Geen schurende en etsende reinigingsmiddelen gebruiken!
• Het apparaat nooit in water onderdompelen!
Levensgevaarlijk!

BESCHIKKING



Verpakking
Verpakkingsmaterialen worden op milieuvriendelijke wijze geselecteerd en zijn daarom recyclebaar.

Gebruik van het product aan het einde van de levensduur
Het onderstaande symbool geeft aan dat dit product mogelijk stoffen bevat die mogelijk door het product worden vereist, maar die mogelijk schadelijk zijn voor het milieu. Het product mag niet met het gewone huisvuil worden weggegooid, maar moet worden afgevoerd naar een aangewezen verzamelpunt voor verwijdering. Neem contact op met de gemeente voor meer informatie over uw dichtstbijzijnde verzamelpunt.

KLANTENSERVICE:

• Het uitvoeren van reparaties aan en ingrepen in het apparaat is uitsluitend toegestaan aan bevoegd personeel!
Let op: Neem contact op met een leverancier!
• Door ondeskundige reparaties kan groot **gevaar** voor de gebruik er ontstaan!

TECHNISCHE GEGEVENS:

BHS1524, BHS2024, BHSS1524, BHSS2024

Nominale spanning:	230V/50 Hz
Nominaal vermogen:	1500W/ 2000W
Vervangingsbuis:	LGHS1524V/LGHS2024
Afmetingen (B x H x D):	48 x 14,5 x 9,5 cm
Gewicht ca.:	2,5 kg
Beschermingsklasse:	IP24