

UV LED SMARTLIGHT PRO LUVB-20015

– LED-lampe til hærkning af Osmo LED Smart Oil

DK

BRUGSANVISNING



Indhold:

01. Sikkerhedsanvisninger
02. Enhedens opbygning / produktbeskrivelse
03. Tilbehør
04. Første ibrugtagning
05. Vedligeholdelse og rengøring af enheden
06. Hærkning af Osmo LED Smart Oil
07. Garanti
08. Service
09. Tekniske data
10. Bortskaffelse

Produktets komponenter:

- 1× UV LED Baseenhed
- 1× UV LED Lampe
- 1× 230V Strømkabel

- 1× DC tilslutningskabel til lampe
- 2× UV-beskyttelsesbriller

Denne brugsanvisning er beregnet til driftspersonale.

1. Før installation, ibrugtagning og vedligeholdelse af UV LED SmartLight Pro er det vigtigt omhyggeligt at læse instruktionerne i denne brugsanvisning.
2. Det sikrer sikker brug og optimal ydeevne af UV LED SmartLight Pro.
Korrekt vedligeholdelse i henhold til anvisningerne beskytter din sikkerhed og bevarer UV LED lampens funktion og værdi.
3. Producenten påtager sig intet ansvar for person- eller materielle skader, der opstår som følge af forkert anvendelse!

1. Sikkerhedsanvisninger

For din egen sikkerhed

Læs denne brugsanvisning grundigt før brug af UV LED SmartLight Pro, opbevar den inden for rækkevidde. UV LED SmartLight Pro må kun bruges af personer, der er instrueret i håndtering og er autoriserede til brug.

Bemærk!

UV LED SmartLight Pro er udelukkende beregnet til hærkning af Osmo LED Smart Oil. Sikker og pålidelig hærkning af andre UV-hærdende materialer kan ikke garanteres!

Advarsel!

Brug aldrig beskadigede elkabler – **risiko for elektrisk stød!**

Generelt

Brugen af UV LED SmartLight Pro er omfattet af gældende nationale regler. Ud over denne brugsanvisning skal også landets arbejdsmiljøregler og anerkendte tekniske standarder følges. Arbejdsmetoder, der kan kompromittere sikkerheden, må ikke anvendes.

For at undgå person- og materielle skader skal følgende overholdes:

1. Kontakt altid producenten ved service eller reservedelsudskiftning.
2. Fjern straks støv fra stikkontakter for at undgå brand.
3. Stikpropper skal altid være helt isat for at undgå brand, elektrisk stød eller kortslutning.
4. Brug altid jordede stikkontakter.
5. Sæt aldrig stikket i med våde hænder – risiko for stød!
6. Foretag ingen ændringer – kun autoriseret personale må adskille eller servicere enheden.
7. Enheden må ikke flyttes unødigt under drift.
8. Hold altid UV LED SmartLight Pro i det beregnede håndtag.
9. Brug ikke enheden, hvis stik eller kontakt er beskadiget.
10. Før strålingsenheden tændes, skal de medfølgende UV-beskyttelsesbriller eller beskyttelsesbriller, der er egnede til den anvendte type UV-stråling, bæres.
11. Kig aldrig direkte ind i UV-lyset under drift
12. Hold luftindtag og ventilationsventilatorer frie, og rengør dem regelmæssigt.
13. Strålingsenheden må under ingen omstændigheder integreres fast i et anlæg eller en produktionslinje. Den er udelukkende beregnet til anvendelse i henhold til formålet, manuel betjening og tidsbegrænset drift og er ikke konstrueret til kontinuerlig drift.
14. Sæt aldrig strålingsenheden fra dig, mens den er tændt.
Sluk altid LED'erne ved hjælp af tænd/sluk-kontakten, før strålingsenheden sættes fra eller opbevares.

ADVARSEL: Risiko for brand på grund af overophedning!

Hvis strålingsenheden sættes fra, mens den er tændt, kan der opbygges varme, hvilket kan medføre brand.

2. Enhedens komponenter

- 1 Baseenhed med opbevaringsboks
- 2 Lampe / strålingsenhed
- 3 Tænd/sluk-knap
- 4 Tilslutninger
- 5 Luftventiler / luftindtag



- 6 Lampe/strålingsenhed
- 7 Hovedafbryder på basenheden
- 8 Nettefterslutning 230 V AC
- 9 Tilslutningsstik til lampe/strålingsenhed



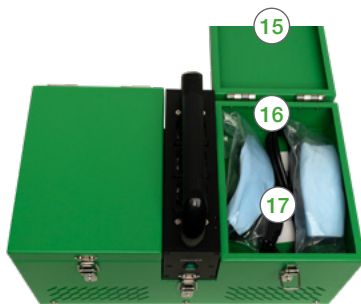
- 10 Lampe/strålingsenhed med håndtag
- 11 Luftventilationsventilatorer
- 12 Luftventiler/Luftindtag



- 13 Opbevaringskasse
- 14 Tilslutningskabel til lampe/strålingsenhed



- 15 Opbevaringskasse
- 16 Hovedstrømkabel 230 V
- 17 UV-beskyttelsesbriller



- 18 Lampe/strålingsenhed med håndtag
- 19 Tilslutningsstik til kabel til baseenheden



3. Tilbehør

- 1 AC-strømkabel
- 2 DC-tilslutningskabel
- 3 UV-beskyttelsesbriller



4. Første ibrugtagning

1. Tilslut strømkablet.
2. Før tænding: Tilslut DC-kablet til lampen/strålingsenheden og forbind det til baseenheden.
3. Stram kabelforbindelserne let.
4. Tænd hovedafbryderen på baseenheden.
5. Tænd lampen/strålingsenheden. Den slukker automatisk ved overophedning.
6. Sæt aldrig strålingsenheden fra dig, mens den er tændt.
Sluk altid LED'erne ved hjælp af tænd/sluk-kontakten, før strålingsenheden sættes fra eller opbevares.

ADVARSEL: Risiko for brand på grund af overophedning!

Hvis strålingsenheden sættes fra, mens den er tændt, kan der opbygges varme, hvilket kan medføre brand.

5. Vedligeholdelse og rengøring

1. Driftskontrol – tjekliste

- Er tilslutningen til stikkontakt (med jord) i orden?
- Er forbindelsen mellem baseenhed og lampe/strålningsenhed korrekt og ubeskadiget?
- Er lampe/strålningsenhed og luftkøling rene?
- Er ventilationsåbningerne frie?
- Er linsen ren?

2. Rengøring af ventilationssystem

Advarsel!

- Enheden skal være slukket og frakoblet strømmen før rengøring.
- Den må ikke rengøres, mens den er varm.
- Undgå benzin, thinner eller lignende.

A. Reinigung der Luftein- und -auslässe

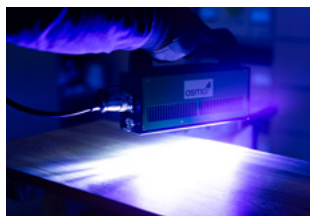
1. Tør luftindtag og -udtag med en blød tør klud.
2. Ved vanskelige pletter kan en klud med industriel eller medicinsk alkohol bruges.

B. Rengøring af ventilatorer:

Støvsug ventilatorerne mindst én gang om ugen. Støv reducerer køleeffekten væsentligt.

6. Hærdning af Osmo LED Smart-Oil

1. Påfør Osmo LED Smart-Oil tyndt og jævnt.
2. Tænd lampen/strålningsenheden og før den jævnt over den våde overflade i 2–10 cm afstand, med ca. 10 m/min hastighed. Arbejd i overlappende baner og gerne i træets fiberretning. Stop ikke, før hele fladen er behandlet.
3. Overfladen er straks tør, hærdet og fuldt belastbar.



7. Garanti

1. Normal garanti / garantivilkår

Garantien dækker fejl ved normal brug. Den dækker ikke slid, forkert håndtering, uautoriseret demontering eller skader fra uforsigtig brug.

LED-lampen har 1 års garanti fra købsdatoen. Gebyrer, inklusive eventuelle transportomkostninger, vil blive opkrævet for reparationer uden for denne periode.

2. Under én af følgende omstændigheder frigøres producenten fra sine garantiforpligtelser, og kunden skal betale et gebyr for eventuelle reparationer:

1. Produktskader forårsaget af overtrædelse af brugsbetingelserne.
2. Uautoriserede ændringer eller kundens egne reparationer, som har forårsaget skade på produktet.
3. Skader som følge af overdreven brug af produktet (f.eks. høje temperaturer, kontinuerlig drift, korrosion osv.).
4. Ikke-normal påvirkning (såsom fald, pres, stød eller slag), der har forårsaget skade på produktet.
5. Skader forårsaget af naturkatastrofer eller anden force majeure (såsom brand, oversvømmelse, jordskælv osv.), eller hvis gyldig købsdokumentation for produktet ikke kan fremlægges.

3. Servicegebyrer

Service fees (including transport costs) will be charged for products, for which the warranty period has expired, and for non-natural damages caused by customers.

8. Service

Kontakt din lokale forhandler ved behov for reparation.

9. Tekniska data

Baseenhed:



- Indgangseffekt: AC110V / 230V
- Effektforbrug: ≈ 500 W
- Dimensioner: 442 × 234 × 207 mm
- Vægt: 13 kg
- Styring: strømafbryder
- Udgangsspænding: DC
- Kabellængde (base): 1 m

Lampe/Strålingsenhed: UVLE-200W15ALI

- Bølgelængde: 395 nm
- Strålingsflade: 200 × 15 mm
- Anbefalet arbejds højde: 2–10 cm fra underlaget
- Køling: luftkøling
- Kabellængde mellem baseenhed og lampe/strålingsenhed: 7,5 m

10. Bortskaffelse

- Gamle enheder må ikke bortskaffes som husholdningsaffald!
- Forbrugte enheder skal ifølge loven afleveres separat som elektronikaffald, for eksempel på kommunens genbrugsstation. Dette sikrer korrekt genanvendelse og reducerer miljøpåvirkningen.