



Vejledning til opladelig

elumentis LED



Hent nyeste version af denne vejledning på adressen lysoglup.dk/upload_dir/docs/elumentis_LED_opladelig_dansk_vejledning.pdf, eller scan QR-koden til venstre

Se video-vejledningen til elumentis LED på adressen <https://youtu.be/Y9lpdCe5eU> eller scan QR-koden til højre



Indholdsfortegnelse

Introduktion	1
Sikkerhed og vedligeholdelse	2
Rundt om elumentis LED	3
Opstilling og ibrugtagning	4
Montering af batteriet	4
Klargøring af lysnetadapteren	5
Opladning	5
Lampearmens led	6
Betjening	6
Tænde og slukke lyset	6
Valg af lyskilder	6
Valg af farvetone (farvetemperatur)	7
Tilpasse lysets styrke	7
Tekniske specifikationer	8

Introduktion

Tillykke med – og tak for – anskaffelsen af Deres elumentis LED arbejdslampe. For at få det fulde udbytte af lampen, anbefales De at læse denne vejledning helt igennem.

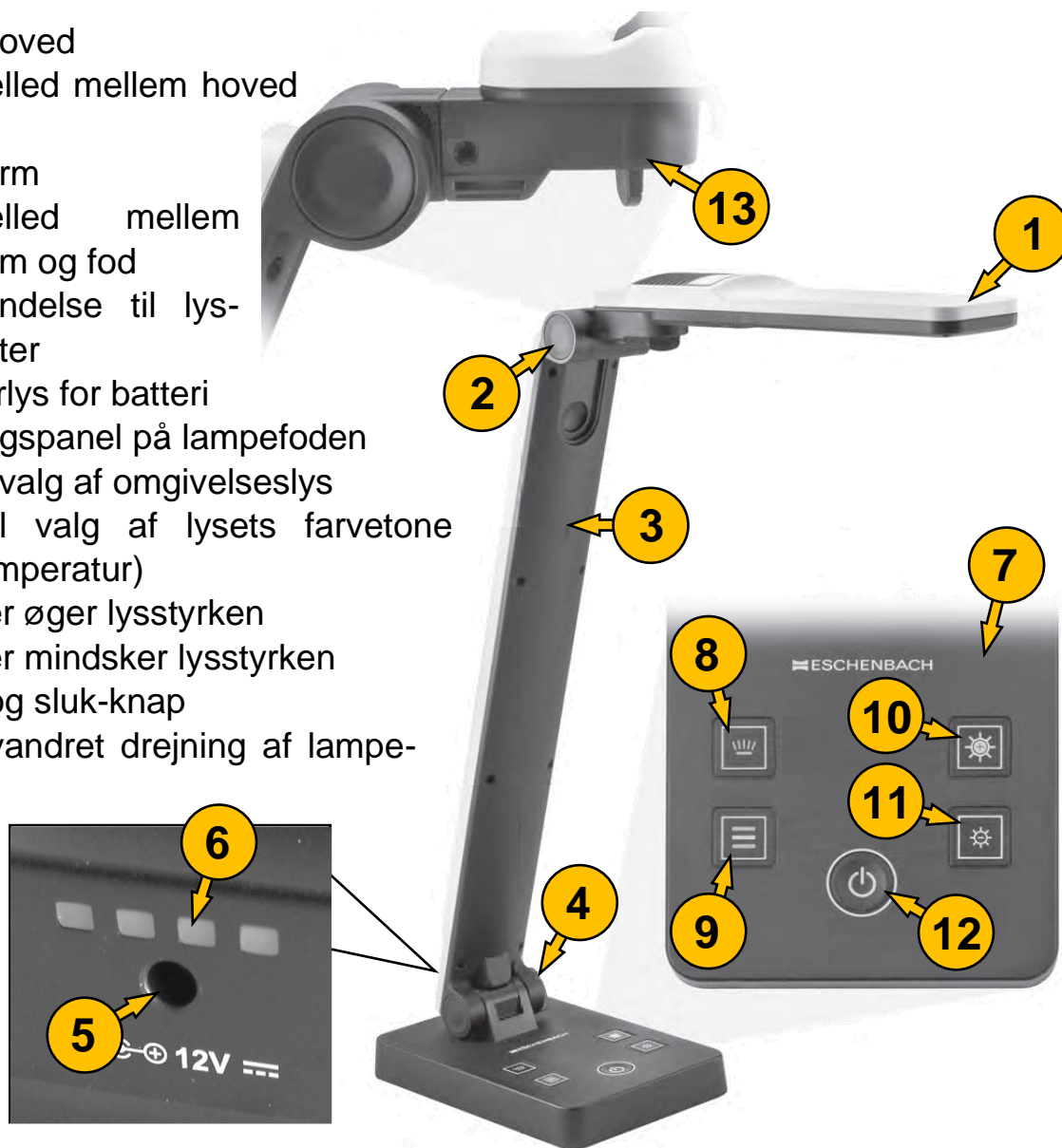
Sikkerhed og vedligeholdelse

- Undgå at se direkte på lyskilderne; de er stærke, og blænder nemt.
- Udsæt ikke lampen for stød og slag, fugt eller stærk varme. Stil den aldrig nær varmekilder eller i direkte sollys.
- Lampen er ikke vandtæt, og beregnet til indendørs brug i tørre lokaler. Hold den væk fra vand, og undgå at spilde vand eller andre væsker på den.
- Sørg for at ledningen til lampen ikke ligger på steder, hvor personer kan snuble over den.
- Undgå at vikle ledningen omkring lampen, eller lave skarpe bøjninger på ledningen.
- Tildæk ikke lampehovedet. Dens LED-lyskilder genererer ikke megen spildvarme, men lyskilderne slides hurtigere, hvis de bliver for varme.
- Benyt kun den medfølgende lysnetadapter. Selv om andre lysnetadapters kan have et stik, der passer i elumentis LED-lampen, medfører brug af sådanne lysnetadapters risiko for at beskadige lampen, lysnetadapteren eller begge dele.
- Hvis lampen, lysnetadapteren eller lysnetadapterens ledning viser tegn på beskadigelse, må lampen ikke benyttes. Kontakt i stedet Lys og lup med henblik på reparation eller udskiftning af ødelagte dele. Vores kontaktoplysninger står nederst på forsiden af denne vejledning.

Rundt om elumentis LED

I det følgende opregnes alle de knapper, stik og andre ting der sidder rundt omkring på Deres elumentis LED, alle med et nummer. Når denne vejledning nævner en af detaljerne, henvises til numrene i denne oversigt:

1. Lampehoved
2. Hængselled mellem hoved og arm
3. Lampearms
4. Hængselled mellem lampearms og fod
5. Stikforbindelse til lysnetadapter
6. Indikatorlys for batteri
7. Betjeningspanel på lampefoden
8. Knap til valg af omgivelseslys
9. Knap til valg af lysets farvetone (farvetemperatur)
10. Knap der øger lysstyrken
11. Knap der mindsker lysstyrken
12. Tænd- og sluk-knap
13. Led til vandret drejning af lampehovedet



Opstilling og ibrugtagning

Inden brug skal lampen og den tilhørende lysnetadapter og eventuelle batteri klargøres og installeres.

Montering af batteriet

Hvis De ønsker at kunne benytte elumensis LED-lampen uafhængigt af en stikkontakt, skal der monteres et opladeligt batteri i batterirummet på undersiden af lampens fod. Batterirummet har et dæksel, som er fastgjort med to skruer



(illustreret til venstre): Benyt en lille stjerneskruetrækker til at løsne disse skruer, hvorefter dækslet kan fjernes.

Batteriet har nogle sprækker langs den ene ende (vist til

højre): Batteriet skal isættes med disse sprækker nedad, og vendt imod metalkontakterne i batterirummet som illustreret herunder.



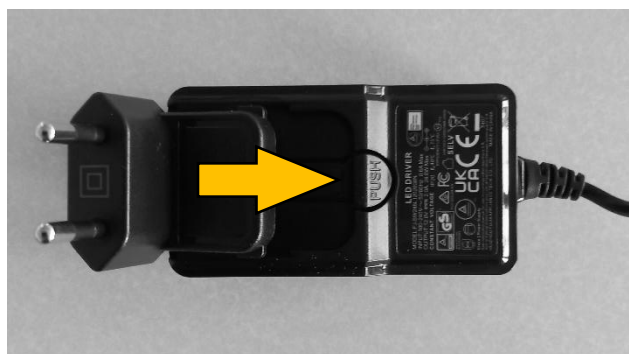
Når batteriet er isat, sættes dækslet på igen, og fastgøres ved hjælp af skruerne.

Klargøring af lysnetadapteren

Den medfølgende lysnetadapter leveres med separate indsatser med stikben, der passer til stikkontakter forskellige steder i verden. Til danske stikkontakter skal man bruge den type med to runde ben, der er vist på illustrationen til højre.



Indsatsen placeres på lysnetadapterens underside som



vist til venstre, og skubbes derefter

ind i den retning, pilen angiver. Der høres og mærkes et "klik", når indsatsen er kommet helt på plads.

Lysnetadapteren har en ledning, som ender i et stik: Dette stik sættes i stikhullet på bagsiden af lampens fod (nr. 5 i

oversigten på side 3). Sæt derefter lysnetadapteren i en ledig stikkontakt. Hvis stikkontakten har en afbryderknap, så tryk på denne knap, så der er tændt for strømmen.

Opladning

Mens lampen er sluttet til stikkontakten via lysnetadapteren, lades batteriet op. På bagsiden af lampens fod findes fire indikatorlys (nr. 6 i oversigten på side 3): Efterhånden som batteriet lades op, lyser ét eller flere af disse indikatorlys rødt. Når batteriet er ladet helt op, slukker alle indikatorlys; når det sker, bør man enten trække lysnetadapterens stik ud af lampen, slukke for strømmen på stikkontakten, eller trække lysnetadapteren ud af stikkontakten. Bemærk at batteriet ikke har godt af at modtage mere strøm, når det allerede er ladet helt op.

Når lampen ikke er tilsluttet strøm via lysnetadapteren, tænder et eller flere indikatorlys, når man tænder for lampen: Jo flere indikatorlys, der lyser rødt, desto mere strøm er der til rådighed i det opladelige batteri. Indikatorlysene slukker igen 30 sekunder efter at man tændte lampen.

Lampearmens led

Lampens arm og hoved har tre hængselled, som gør det muligt at vinkle og placere belysningen efter behov og behag. Hvert led har en fingerskrue, som kan løsnes for at gøre det nemmere at dreje på leddet, og strammes, så lampen og hovedet ikke "giver efter" for tyngden.

- Mellem lampearmen og foden er der et hængselled (nr. 4 i oversigten på side 3), som gør det muligt at vippe lampen længere frem over bordet, eller tilbage.
- Mellem lampearmen og hovedet er der et hængselled (nr. 2 i oversigten), som gør det muligt at vippe lampehovedet op eller ned.
- Inderst på lampehovedet er der et hængselled (nr. 13 i oversigten), hvormed lampehovedet kan "svinge" fra side til side.
- Lampehovedet kan desuden vippes sidelæns; her er der dog ingen fingerskrue, som skal løsnes eller strammes.

Betjening

Alle lampens funktioner betjenes med de fem knapper, der sidder på oversiden af lampens fod.

Tænde og slukke lyset

Lampen tændes og slukkes ved at trykke på tænd- og sluk-knappen (nr. 12 i oversigten på side 3): Tryk på knappen for at tænde, og tryk på samme knap for at slukke.

Valg af lyskilder

På lampens hoved (nr. 1 i oversigten på side 3) findes to lyskilder: Den store, primære lyskilde, der belyser arbejdspladsen under lampen, samt en mindre som sender et blødt, lunt lys ud i omgivelserne. Man kan vælge hvilke(n) af disse lyskilder der skal lyse ved at trykke én eller flere gange på vælge-knappen (nr. 8 i oversigten).

Valg af farvetone (farvetemperatur)

De kan vælge mellem tre forskellige farvetoner i det lys, der kommer fra den store lyskilde på undersiden af lampehovedet; en farvetemperatur på 2700 K, som er et lunt og let gyldent lys, 6400 K, som er et frisk og let køligt skær i stil med dagslyset udenfor, samt 4800 K, som er en neutralt hvid mellemting mellem de to førstnævnte.

For at skifte mellem disse farvetoner i lyset, skal man trykke én eller flere gange på farvetemperatur-knappen (nr. 9 i oversigten på side 3), indtil lyset har den ønskede farvetone.

Bemærk, at valg af farvetone *kun* påvirker den store lyskilde på lampehovedets underside. Den lille lyskilde til omgivelses-belysning på oversiden af lampehovedet har altid den lune og let gyldne farvetone på 2700 K.

Tilpasse lysets styrke

Styrken af lyset fra den store lyskilde på lampehovedets underside kan tilpasses, og det gøres ved hjælp af de to knapper til højre på lampens fod.

- Tryk på den nederste knap (nr. 11 i oversigten på side 3) for at mindske lysets styrke.
- Tryk på den øverste knap (nr. 10 i oversigten) for at øge lysets styrke.

Hvis man trykker kortvarigt på disse knapper, øges eller mindskes lysstyrken i "spring" ad gangen. For at justere lysstyrken trinløst, skal man trykke på en af knapperne, og *holde* den trykket ned, indtil lysstyrken er faldet eller steget til det ønskede niveau.

Bemærk, at hver af de tre farvetoner "husker" hvilken styrke, lyset blev sat til, den seneste gang den pågældende farvetone var valgt. Når man vælger farvetonen, lyser lampen ved den styrke, den senest blev sat til.

Tekniske specifikationer

Lysstyrke	Farvetemperatur	Lysstyrke	Energiklasse
Primær lyskilde	2700 K (lunt)	Max. 220 lm	D
	4800 K (neutralt)	Max. 1000 lm	E
	6400 K (køligt)	Max. 640 lm	D
Omgivelseslys	2700 K (lunt)	170 lm	E
Lyskildernes gennemsnitlige levetid		Ca. 25.000 timer	
Elforbrug	Belysning alene: Max. 10 watt Belysning samt opladning af batteri: Max. 24 watt		
Tæthedsklasse	IP20		
Vægt:	1,94 kg ekskl. batteri og lysnetadapter		
Brugstemperatur	0 – 40°C		