



---

# MANUAL

---

36050 - 36067 - 36074 - 36098 - 36099 - 36100  
LED-projektør - LED projector

**Manual for:**  
**Blue Electric LED-projektør/LED projector**  
DVA A/S, Meterbuen 26, 2740 Skovlunde

# LED-PROJEKTØR

## VIGTIGT

Læs manualen omhyggeligt igennem inden brug og gem manualen til fremtidig brug. DVAs manualer kan desuden downloades fra hjemmesiden.

## ADVARSEL

Sørg for, at strømmen er afbrudt, før enheden serviceres. Læs alle følgende instruktioner, før enheden installeres. Hvis der er tvivl om installationen af enheden, kontaktes en autoriseret elektriker. LED-projektøren er vandtæt, IP65, til udendørs brug. Er ikke egnet til anvendelse under barske forhold. LED-projektøren leveres med 5 meter ledning og dansk jordstik.

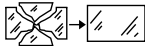
## INSTALLATION

### Anbefalet monteringshøjde:

Under 3m

### Indstilling af projektørens

**lysetretning:** Løsn skruerne på siderne af monteringsbeslagene, juster projektørens retning, og stram derefter alle skruerne igen.



Udskift revnede eller ødelagte dele



Minimum friområde til projektør i brug: 1m.

## EL-SIKKERHED

1. Projektøren skal jordes, hvis muligt.
2. Sluk projektøren og lad den køle af, før den berøres.
3. I tilfælde af beskadigelse af glasset, skal dette straks udskiftes med hærdet glas.
4. Bemærk advarselmærket (etiketten) på projektøren.
5. Anbefalet monteringshøjde på 2,3-3m.

**BEMÆRK:** Hvis netledningerne på nogen måde er beskadigede, kontaktes en kvalificeret elektriker. Sørg altid for, at netspændingen er korrekt. Udskift altid sikringen med en af samme mærke. Hvis projektørens kabel eller ledninger beskadiges, må de udelukkende udskiftes af fabrikanten eller dennes serviceagent eller en lignende kvalificeret person for at undgå en fare. Projektørens lyskilde kan ikke udskiftes. Når produktlevetiden udløber, skal hele enheden udskiftes.

## BRUGERVEJLEDNING

- Kontroller, at projektøren er sikkert monteret. Sørg for, at kablet ikke sidder fast på skarpe genstande, og at netstikket er tilstrækkeligt beskyttet mod regn og fugt.
- Brug kun projektøren med en tilstrækkeligt beskyttet 230V-isolering.
- Brug aldrig projektøren i rum, der udgør en eksplosionsfare (f.eks. møbelsnedkeri, malerværksted eller lignende).
- Brug aldrig projektøren i umiddelbar nærhed af letantændelige materialer.
- Installer aldrig projektøren i umiddelbar nærhed af bassiner, springvand, damme eller andre våde omgivelser.
- Projektøren må aldrig nedsænkes i vand eller andre væsker.
- Projektøren må ikke betjenes med våde hænder.
- Projektøren må aldrig tildækkes.
- Projektøren må aldrig betjenes med et åbent kabinet, manglende eller beskadiget ledningsrum eller manglende eller beskadiget linse.
- Projektøren må aldrig sprøjtes eller rengøres med en damptryksrenser, da dette kan beskadige isoleringen og tætningerne.
- Projektøren må aldrig repareres af brugeren. Reparationer må kun udføres af producenten eller en autoriseret servicerepræsentant.

### Rengøring

- Afbryd strømmen til projektøren. Lad projektøren køle tilstrækkeligt af!
- Rengør med en tør eller let fugtig, ren, fnugfri klud og et mildt rengøringsmiddel, hvis det er påkrævet. Brug ikke rengøringsmidler, der indeholder slibemidler eller opløsningsmidler.
- Rens straks snavs fra kabinettet og linsen, da det kan forårsage overophedning.

**ADVARSEL: Se aldrig direkte ind i LED-lyskilden. Det udsendte lys kan indeholde farven blå.**

## SPECIFIKATIONER

VARENØR.	EFFEKT	STRØMFORSYNING	VÆGT	DIMENSIONEN PÅ LED
36050	30W	130mA	400g	8.36cm×7.34cm
36067	50W	220mA	1425g	11.96cm×10.76cm
36074	100W	420mA	1420g	15.36cm×15.36cm
36098	200W	850mA	3075g	23.96cm×23.96cm
36099	300W	1300mA	4900g	29.06cm×29.06cm
36100	500W	2100mA	7850g	34,54cmx24,64cm
Note:	• IP-klasse: IP65 • Spænding: 220-240V 50/60Hz • Farvetemperatur: 4000K		• Lysstrålevinkel:120° • Materiale: Aluminium	

## Bemærk om bortskaffelse af dette produkt:

Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være farlige og skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, når affaldet af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) ikke bortskaffes korrekt. Produkter, der er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand, er elektrisk og elektronisk udstyr. Den krydsede skraldespand symboliserer, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.



Til dette formål har alle kommuner etableret indsamlingsordninger, hvor affald af elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer eller andre indsamlingssteder eller hentes direkte fra husholdningerne. Nærmere information skal indhentes hos kommunens tekniske forvaltning. Brugere af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortskaffe affald af elektrisk og elektronisk udstyr sammen med husholdningsaffald. Brugere skal benytte de kommunale indsamlingsordninger for at mindske den miljømæssige belastning i forbindelse med bortskaffelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og øge mulighederne for genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.



### DECLARATION OF CONFORMITY

We, hereby declare that the following products described below, conforms to the technical safety rules which are applicable for the supply to the European Union market.

Designation:	Blue Electric LED-projector
Reference no.:	36050, 36067, 36074, 36098, 36099, 36100

Above products is conformed to:

European Directive	European Standard No.
2014/35EU RoHS 2011/65/EU REACH	EN 60598-1: 2015+A1: 2018 EN 60598-2-5: 2015 EN 62493: 2015

21. april 2022

Ruben Jørgensen  
HSEQ Responsible

Import EU:

DVA A/S Meterbuen 26, 2740 Skovlunde info@dva.dk +45 70 234 239 www.dva.dk

DK

BLUE ELECTRIC er en serie af elektriske produkter designet, testet og godkendt af DVA. Produkterne fremstilles med fokus på kvalitet, værdi for pengene, miljø og bæredygtighed. Uanset om det er en arbejdslampe, en varmeblæser eller en kabelrulle er producenterne af BLUE ELECTRIC nøje udvalgt for at sikre en høj og ensartet kvalitet af hele sortimentet.

## Flere produkter fra BLUE ELECTRIC



36364



36470



36098



36463

Ved yderligere spørgsmål eller tvivl, kontakt forhandler eller importør for mere info:

Importør:

DVA A/S | Meterbuen 26, 2740 Skovlunde | M: info@dva.dk | T: +45 70 234 239

# LED PROJECTOR

## IMPORTANT

Please read the instructions carefully to ensure that the installation is done in the correct manner. This manual should be properly kept for future reference. Manuals of DVA products may also be downloaded from the website.

## WARNING

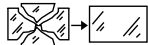
Ensure electricity is switched off before service. Please read through all following instructions before installing the unit. If any doubt about correct installation of the unit, please consult a qualified electrician. The LED projector is waterproof, IP65, for outdoor use. Not suitable for use under harsh conditions. The projector is delivered with 5m cable incl. Danish earth plug.

## INSTALLATION

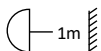
**Recommended mounting heights:**  
below 3m

**Setting the projector direction:**

Loosen the screws on the sides of the mounting brackets, adjust the projector direction, and then retighten all screws.



Replace cracked or damaged parts.



Minimum free area for projector in use: 1m.

## ELECTRICAL SAFETY

1. The projector must be earthed if possible.
2. Before touching the projector, please switch off the unit and allow it to cool.
3. In the case of damage to the safety shield, this must immediately be replaced with tempered glass.
4. Please note the warning mark (label) on the projector.
5. Recommended mounting height of 2.3-3m.

**WARNING:** Never look directly into the LED light source. The light emitted can contain the colour blue.

## SPECIFICATIONS

TYPE	RATED POWER	SUPLY CURRENT	WEIGHT	DIMENSIONS ON LED
36050	30W	130mA	400g	8.36cm×7.34cm
36067	50W	220mA	1425g	11.96cm×10.76cm
36074	100W	420mA	1420g	15.36cm×15.36cm
36098	200W	850mA	3075g	23.96cm×23.96cm
36099	300W	1300mA	4900g	29.06cm×29.06cm
36100	500W	2100mA	7850g	34,54cm×24,64cm
Note:	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP rating: IP65</li><li>• Rated voltage: 220-240V/AC 50/60Hz</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CCT: 4000K</li><li>• Beam angle:120°</li><li>• Body material: Aluminium</li></ul>		

**NOTE:** If your mains wiring differs in any way, consult a qualified electrician. Always ensure that the mains supply voltage is correct. Always replace the fuse with one of an identical rating. If the external flexible cord of this projector is damaged, it must be replaced solely by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person to avoid any hazard. The light source of this projector is not replaceable. When the product life expires, the whole unit must be replaced.

## INSTRUCTIONS OF USE

- Check that the projector is safely mounted. Ensure that the cable is not trapped by any sharp objects and that the mains plug connection is adequately protected against rain or moisture
- Only use the projector with a sufficiently protected 230V~ installation.
- Never use the projector in rooms that represent an explosion hazard (e.g. cabinet maker's workshop, painting operation, or similar).
- Never use the projector in the immediate vicinity of flammable materials.
- Never install the projector in the immediate vicinity of pools, fountains, ponds, or similar wet environments.
- The projector must never be immersed into water or other liquids.
- The projector must not be operated with wet hands.
- The projector must never be covered.
- The projector must never be operated with an open housing, missing or damaged wiring compartment, or missing or damaged lens.
- The projector must never be sprayed or cleaned using a steam pressure cleaner since this can damage the insulation and sealings.
- The projector must never be repaired by the user. Repairs must only be carried out by the manufacturer or an authorized service representative.

## Cleaning

- Disconnect the power supply of the projector. Allow the projector to cool down sufficiently!
- Clean with a dry or slightly moist, clean, lint-free cloth and a mild detergent if required. Do not use cleaners that contain abrasives or solvents.
- Clean any dirt from the housing or the lens immediately, since it could cause overheating.

## Correct disposal of this product:

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



## DECLARATION OF CONFORMITY

We, hereby declare that the following products described below, conforms to the technical safety rules which are applicable for the supply to the European Union market.

Designation:	Blue Electric LED-projector
Reference no.:	36050, 36067, 36074, 36098, 36099, 36100

Above products is conformed to:

European Directive	European Standard No.
2014/35EU RoHS 2011/65/EU REACH	EN 60598-1: 2015+A1: 2018 EN 60598-2-5: 2015 EN 62493: 2015

21. april 2022

Ruben Jørgensen  
HSEQ Responsible

Import EU:

DVA A/S Meterbuen 26, 2740 Skovlunde info@dva.dk +45 70 234 239 www.dva.dk

EN

BLUE ELECTRIC is a series of electrical products designed, tested and approved by DVA. The products are manufactured with focus on quality, value for money, environment and sustainability. Whether it is a floodlight, a fan heater or a cable reel, the manufacturers of BLUE ELECTRIC are carefully selected to ensure a high and consistent quality of the entire range.

## More products from BLUE ELECTRIC



**36364**



**36470**



**36098**




**36463**

For further questions or doubts contact dealer or distributor for more info:

Importer:


DVA A/S | Meterbuen 26, 2740 Skovlunde | M: info@dva.dk | T: +45 70 234 239


 **Blue Electric**  
36050

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**E**

**30**  
kWh/1000h


 2019/2015


 **Blue Electric**  
36067

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**E**

**50**  
kWh/1000h


 2019/2015


 **Blue Electric**  
36074

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**E**

**100**  
kWh/1000h


 2019/2015


 **Blue Electric**  
36098

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**E**

**200**  
kWh/1000h


 2019/2015


 **Blue Electric**  
36099

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**E**

**300**  
kWh/1000h


 2019/2015

 **Blue Electric**  
36100

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**E**

**500**  
kWh/1000h

 2019/2015