

Gebrauchsanweisung Manual



backlight



Seite 2 – 12



Page 13 – 23

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für ein daytime® LED backlight entschieden haben.

Mit dem daytime® backlight besitzen Sie ein Qualitätsprodukt, welches speziell zum Hinterleuchten von Aquarien entwickelt wurde.

"Helle" Freude mit daytime® wünscht Ihnen das gesamte daytime-Team.

Hinweis-, Warn- u. Sicherheitssymbole

Die Europäische Norm schreibt die Verwendung nachfolgender Piktogramme für bestimmte Situationen vor und dient ausdrücklich nicht dazu, Sie als Anwender zu verunsichern. Sie finden diese in jeder aktuellen Betriebsanleitung von elektrisch betriebenen Haushaltsgeräten.

Allgemeine Beschreibung:



Warnung!

Die Nichtbeachtung der durch dieses Symbol gekennzeichneten Abschnitte kann schwere gesundheitliche Auswirkungen durch Stromschlag zur Folge haben.



Info

Der mit diesem Symbol gekennzeichnete Absatz gibt Ihnen hilfreiche Empfehlungen und Tipps zum Einsatz der daytime® Produkte.



Achtung!

Die Nichtbeachtung der durch dieses Symbol gekennzeichneten Abschnitte kann zu Funktionsstörungen oder Beschädigung der daytime® Produkte führen.



Hinweis auf umweltgerechte Entsorgung



Übereinstimmung mit EG-Richtlinien

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist für den privaten Hausgebrauch konzipiert und konstruiert. Dieses dient ausschließlich als Hintergrundbeleuchtung von Aquarien und nicht der Allgemeinbeleuchtung.

Lesen und beachten Sie diese Bedienungsanleitung vollständig vor Inbetriebnahme und Verwendung. Eine Garantieleistung entfällt für Schäden oder Mängel, die durch Nichtbeachten der Bedienungsanleitung entstanden sind. Halten Sie die Bedienungsanleitung beim Gerät verfügbar und geben Sie diese an nachfolgende Anwender weiter.

Tropical H. D. GmbH übernimmt keine Haftung für Folgen aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu Ihrer Sicherheit



Warnung! Lesen und beachten Sie die folgenden wichtigen Sicherheitshinweise sorgfältig. So vermeiden Sie Verletzungen durch Stromschlag:

Platzieren Sie das backlight am Aquarium wie vorgesehen und stellen Sie sicher, dass Kontakt mit Wasser ausgeschlossen ist. Entnehmen Sie das backlight bei Wartungs- und Reinigungsarbeiten am und im Aquarium.



Achtung! Achten Sie darauf, dass alle Kabel

- knickfrei verlaufen
- nicht über scharfe Kanten geführt werden
- nicht eingeklemmt werden
- keine heißen Oberflächen (>60°C) berühren



Warnung! Bei Hinweisen auf Beschädigungen der Netzleitung, trennen Sie das Gerät unverzüglich vom Netz und wenden

Sie sich an einen autorisierten daytime®-Servicepartner oder direkt an den Hersteller (Tropical H. D. GmbH).



Warnung! Wenn die Netzkabel des Betriebsgerätes oder die Sekundärleitung(en) beschädigt sind, müssen diese entweder durch einen autorisierten daytime®-Servicepartner oder direkt beim Hersteller repariert werden.

Nehmen Sie nie ein Gerät mit Beschädigungen oder schadhaftem Netzkabel (Betriebsgerät) in Betrieb.



Warnung! Öffnen und reparieren Sie die Betriebsgeräte und backlights niemals selbst. Nehmen Sie keine Veränderungen an diesen vor, die nicht in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind. Das Betriebsgerät enthält Strom führende Teile (230V AC). Nach dem Öffnen besteht Lebensgefahr.

Reparaturen dürfen ausschließlich von autorisierten daytime®-Servicepartnern oder vom Hersteller selbst, mit Original Ersatz- und Zubehörteilen durchgeführt werden.



Nachfolgend wird bestätigt, dass die daytime® Produkt-Serie

backlight

hinsichtlich ihrer Konzeption und Bauart sowie der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung allen einschlägigen Bestimmungen und grundlegenden Sicherheitsanforderungen der

**Niederspannungsrichtlinie
2006/95/EG**

**Elektro-Altgeräte-Richtlinie
(WEEE) 2002/96/EG**

**EMV-Richtlinie
2004/108/EG**

**Produktsicherheitsrichtlinie
2001/95/EG**

**ErP Richtlinie (Ökodesign)
2009/125/EG**

sowie den anzuwendenden Normen

**DIN EN 60598-1
Leuchten – allgemeine Anforderungen und Prüfungen**

**DIN EN 60598-2-11
Besondere Anforderungen – Aquarienleuchten**

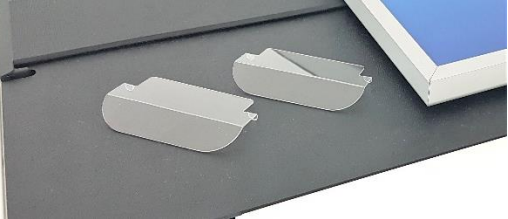
**DIN EN 62471
Photobiologische Sicherheit von LED**

entsprechen.

Bei nicht mit Tropical H. D. GmbH abgestimmten Änderungen der Leuchten verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Lieferumfang

Zum Standard-Lieferumfang eines daytime® backlight gehört:

	• 1 St. backlight inkl. Verlaufsplatte blau-weiss (eingesetzt)
	• 1 St. Netzteil mit Schuko-Anschlussleitung 0,5m
	• 1 St. Dimm-Modul, manuell
	• 1 Set Klebe-Halter (nur bei backlight Pool, OA und EH-IN)
	• 1 Set Halteclips (nur bei backlight JU und EH-VI & -PR)
	• Montagehinweis (DIN-A4-Blatt)

Optionales Zubehör



Achtung! Beachten Sie die dem Zubehör beiliegenden Anleitungen und Hinweise zur Installation und Bedienung.

	backlight Acryl-Kantenhalter Set • für offene Aquarien • zum „Einhängen“ am Aquariumrand, falls eine Klebung der beiliegenden Halter nicht möglich oder gewünscht ist
	backlight Teleskop-Ständer Set • für offene und geschlossene Aquarien • komfortable „Highend“-Befestigung (ohne Kleben und Hängen)
	backlight Verlaufsplatten • opal weiß • zum Austauschen der blau-weißen Platte

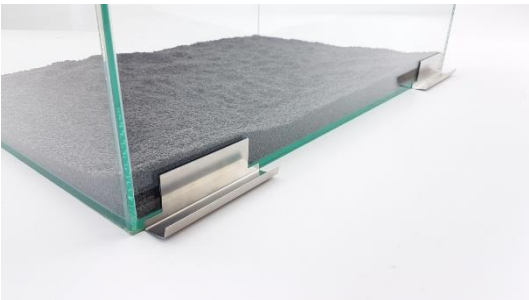
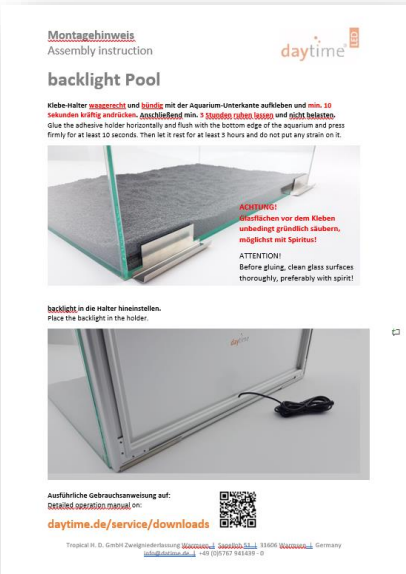


Info! Weitere Details, Tipps und Technische Daten zum erhältlichen Zubehör finden Sie auf unserer Homepage: www.daytime.de.

Außerdem finden Sie dort das aktuelle Portfolio. Denn dieses wird ständig weiterentwickelt bzw. ergänzt.

Inbetriebnahme

Montage backlight Pool | EHEIM Incpiria | OASE StyleLine & ScaperLine

	Die backlights Pool, EH-IN und OA werden mit den abgebildeten Klebe-Haltern aus Edelstahl ausgeliefert. Die doppelseitig klebenden Pads sind optimal zur Verbindung von Metall und Glas.
	Die Halter werden bündig mit der Unterseite des Aquariums aufgeklebt. Dabei ist darauf zu achten, dass beide Halter waagrecht und auf die gleiche Höhe platziert werden.
	Das backlight kann einfach in die Halter hineingestellt werden. Durch die ausgeklügelte Gewichtsverteilung schmiegt sich das backlight automatisch an die Glasscheibe an
	Bitte beachten Sie bzgl. der Klebung und Handhabung unbedingt den beiliegenden Montagehinweis (DIN-A4-Blatt). Über den folgenden QR-Code gelangen Sie zu unserem Montagevideo auf Youtube zur Hilfestellung mit wertvollen Tipps: 

Montage backlight JUWEL | EHEIM Vivaline & Proxima

	Die backlights „JU“ und „EH-VI & -PR“ werden mit den abgebildeten Halteclips aus Polycarbonat ausgeliefert.
	Die Halteclips werden rechts und links in den offenen Spalt zwischen Glas und Kiesblende gesteckt.
	Das backlight kann nun auf die schrägen Laschen der Halteclips aufgestellt werden.
	Jetzt kann das backlight etwas heruntergedrückt werden, bis die obere Rippe des backlight-Alurahmens unter die Abdeckung gleitet bzw. rastet. Die Federkraft der Halteclips hält das backlight in Position.
	Bitte beachten Sie bzgl. der Montage und Handhabung unbedingt den beiliegenden Montagehinweis (DIN-A4-Blatt). Über den folgenden QR-Code gelangen Sie zu unserem Montagevideo auf Youtube zur Hilfestellung mit wertvollen Tipps: 



Achtung! Trennen bzw. verbinden Sie die Sekundärleitungen nicht unter Last (bei eingestecktem Netzstecker).



Info! Zum Ein- bzw. Ausschalten empfehlen wir eine Zeitschaltuhr oder schaltbare Steckdose oder Steckdosenleiste mit integrierter Sicherung.

	1. Verbinden Sie die Ausgangsleitung des Netzteils mit der Eingangsleitung des Dimm-Moduls und die Ausgangsleitung des Dimm-Moduls mit der Anschlussleitung des backlights. ⚠️ Achtung: Achten Sie auf festen Sitz. Das Rundstecksystem muss spürbar einrasten. 2. Verbinden Sie das Netzkabel des Netzteils mit einer Schutzkontakt-Steckdose Über den Drehknopf des Dimm-Moduls wird das backlight ein- bzw. ausgeschaltet und die gewünschte Helligkeit eingestellt.
--	--

1. Wartung und Reinigung

Das backlight, insbesondere die blauweiße Verlaufsplatte, vor Verunreinigungen schützen, damit eine Reinigung gar nicht oder so selten wie möglich notwendig ist. **Der Digitaldruck der Verlaufsplatte ist höchst empfindlich!** Benutzen Sie zur Reinigung ein weiches, sauberes und trockenes Reinigungstuch. Keine scheuernden, chemischen und lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel verwenden.

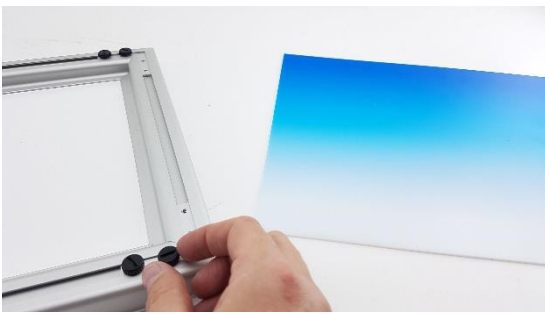
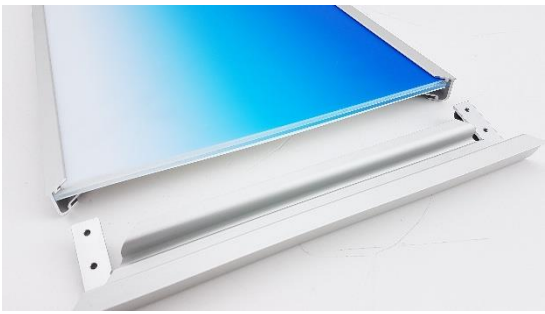
Verlaufsplatte ein- & ausbauen

Das backlight ist im Auslieferungszustand mit einer weiß-blauen Verlaufsplatte ausgestattet.

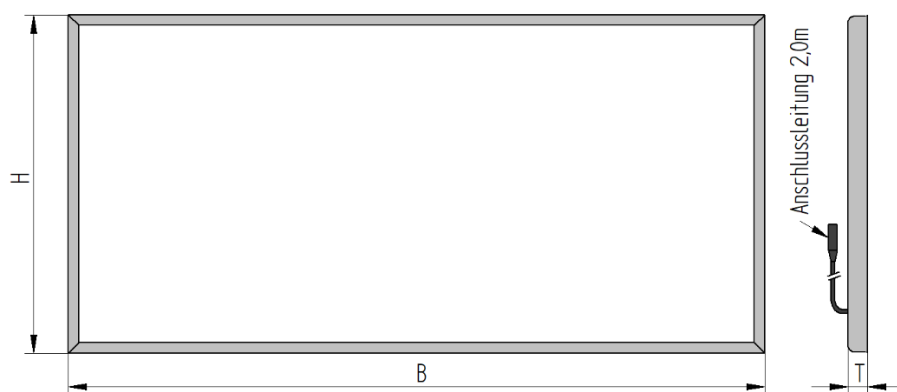
Verlaufsrichtung: oben: blau > unten: weiß

Diese kann z. B. zu Wartungszwecken ausgebaut werden. Oder sie kann gedreht werden, um die Verlaufsrichtung zu ändern.

Zudem sind vollflächig weiße Diffusorplatten zum Selbst-Austauschen erhältlich.

	backlight mit der Vorderseite auf eine glatte und vor allem saubere Unterlage legen. Oberfläche der Verlaufsplatte ist extrem empfindlich! Alle 4 Rändelschrauben auf der Rückseite um ca. 1 Umdrehung lösen.
	Das seitliche Rahmenprofil vorsichtig und gleichmäßig herausziehen. Das backlight umdrehen. Achtung: Beim Umdrehen die langen Profile leicht zusammengedrückt halten, damit die Platten nicht aus den Nuten fallen.
	Jetzt kann die Verlaufsplatte längs herausgezogen und eingeschoben werden (oder ausgetauscht werden). Achtung: Beim Herausziehen bzw. Einschieben äußerst vorsichtig vorgehen, um Beschädigungen/Kratzer an den Plattenoberflächen und -kanten zu vermeiden. Bitten Sie eine zweite Person um Hilfe.
	Der Einbau bzw. das Verschließen erfolgt in umgekehrter Reihenfolge. Achtung: Achten Sie strikt darauf, dass die langen Profile niemals auseinander „biegen“ und die Platten herausfallen.

Technische Daten



Modell	Abmessungen B x H x T	Leistung	Art.-Nr.
backlight Pool B45 x H34 cm	448 x 337 x 22 mm	18 Watt	19-0001
backlight Pool B50 x H36 cm	498 x 357 x 22 mm	20 Watt	19-0002
backlight Pool B60 x H35 cm	598 x 347 x 22 mm	23 Watt	19-0003
backlight Pool B60 x H36 cm	598 x 357 x 22 mm	23 Watt	19-0004
backlight Pool B90 x H45 cm	898 x 447 x 22 mm	35 Watt	19-0005
backlight Pool B100 x H40 cm	998 x 397 x 22 mm	38 Watt	19-0011
backlight Pool B100 x H50 cm	998 x 497 x 22 mm	38 Watt	19-0006
backlight Pool B120 x H50 cm	1198 x 497 x 22 mm	46 Watt	19-0007
backlight Pool B150 x H50 cm	1498 x 497 x 22 mm	58 Watt	19-0008
backlight Pool B150 x H60 cm	1498 x 597 x 22 mm	58 Watt	19-0009
backlight OA-STL-85	498 x 357 x 22 mm	20 Watt	27-0001
backlight OA-STL-125	698 x 386 x 22 mm	27 Watt	27-0002
backlight OA-STL-175	798 x 447 x 22 mm	31 Watt	27-0003
backlight OA-SCL-60	598 x 347 x 22 mm	23 Watt	27-0004
backlight OA-SCL-90	898 x 447 x 22 mm	35 Watt	27-0005
backlight OA-SCL-100	998 x 497 x 22 mm	39 Watt	27-0006
backlight JU-LI-120	598 x 458 x 22 mm	23 Watt	17-0001
backlight JU-LI-200	698 x 523 x 22 mm	27 Watt	17-0002
backlight JU-RI-125	798 x 386 x 22 mm	31 Watt	17-0003
backlight JU-RI-180	998 x 381 x 22 mm	38 Watt	17-0005
backlight JU-RI-240	1198 x 425 x 22 mm	46 Watt	17-0006
backlight JU-RI-350	1198 x 518 x 22 mm	46 Watt	17-0007
backlight JU-RI-450	1498 x 521 x 22 mm	58 Watt	17-0009
backlight JU-VI-180	913 x 421 x 22 mm	35 Watt	17-0004
backlight JU-VI-260	1198 x 507 x 22 mm	46 Watt	17-0008
backlight JU-VI-450	1498 x 498 x 22 mm	58 watt	17-0010
backlight EH-VI-126	798 x 384 x 22 mm	31 Watt	18-0001
backlight EH-VI-150	598 x 435 x 22 mm	23 Watt	18-0002
backlight EH-VI-180	998 x 384 x 22 mm	38 Watt	18-0003
backlight EH-VI-240	1198 x 434 x 22 mm	46 Watt	18-0004
backlight EH-PR-175	698 x 428 x 22 mm	27 Watt	18-0005
backlight EH-PR-250	998 x 428 x 22 mm	38 Watt	18-0006
backlight EH-PR-325	1298 x 428 x 22 mm	50 Watt	18-0007
backlight EH-IN-230	698 x 555 x 22 mm	27 Watt	18-0008
backlight EH-IN-330	998 x 555 x 22 mm	38 Watt	18-0009
backlight EH-IN-430	1298 x 555 x 22 mm	50 Watt	18-0010
backlight EH-IN-530	1598 x 555 x 22 mm	60 Watt	18-0011
backlight EH-IN-630	1998 x 555 x 22 mm	77 Watt	18-0012

Betriebsspannung:

24 VDC (Schutzkleinspannung)

Schutzart:

IP20

Gehäuse:

Aluminium, eloxiert E6/EV1 natur

Weitere Informationen & Tipps

Zu sämtlichen Schritten existieren Videoanleitungen.

Auf unserer Homepage www.daytime.de finden Sie den Link zu unserem YouTube-Kanal, wo diese übersichtlich bereitgestellt sind.

Des Weiteren steht Ihnen Ihr daytime® Fachhändler Vorort und unser technischer Support per E-Mail sowie telefonisch gerne zur Verfügung.

Garantiehinweis

Für die von uns gelieferten daytime® Produkte übernehmen wir innerhalb der EU eine Garantie von 24 Monaten.

Ausgenommen davon sind Schäden die auf Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung oder sonstige unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind.

Sollten Sie innerhalb des Garantiezeitraums wider Erwarten einen Grund zur Beanstandung haben, reichen Sie Ihre Leuchte zusammen mit der beiliegenden Garantiekarte (ausgefüllt) und dem Kaufbeleg bei Ihrem daytime® Fachhändler ein.

Dear customer,

Thank you for choosing a daytime® LED backlight.

With the daytime® backlight, you have a quality product that has been specially developed for backlighting aquariums.

The entire daytime team wishes you "bright" joy with daytime®.

Note, warning and safety symbols

The European Standard prescribes the use of the following pictograms for certain situations and is expressly not intended to confuse you as a user.

You can find these in every current operating manual for electrically operated household appliances.

General Description:



Warning!

Failure to observe the sections marked by this symbol may result in serious health effects due to electric shock.

The paragraph marked with this symbol gives you helpful recommendations and tips for the use of daytime® products.



Reference to environmentally friendly disposal



Compliance with EC Directives



Attention!

Failure to observe the sections marked by this symbol may result in malfunctions or damage to the daytime® products.



Info

Intended use

This product is designed and constructed for private home use. This is used exclusively as background lighting for aquariums and not for general lighting.

Read and observe this instruction manual in its entirety before using and using it. Warranty service does not apply to damage or defects caused by non-observance of the operating instructions. Keep the user manual available with the device and pass it on to subsequent users.

Tropical H. D. GmbH assumes no liability for the consequences of improper use.

For your safety



Warning! Read and observe the following important safety instructions carefully. How to avoid injuries caused by electric shock:

Place the backlight on the aquarium as intended and make sure that contact with water is excluded. Remove the backlight during maintenance and cleaning work on and in the aquarium.



Attention! Make sure that all cables

- Wrinkle-free
- cannot be guided over sharp edges
- do not get trapped
- Do not touch hot surfaces (>60°C)



Warning! If there are indications of damage to the power cable, disconnect the device immediately from the mains and

contact an authorized daytime® service partner or directly the manufacturer (Tropical H. D. GmbH).



Warning! If the control gear power cords or secondary line(s) are damaged, they must be repaired either by an authorized daytime® service partner or directly at the manufacturer. Never operate a device with damage or a damaged power cord (control gear).



Warning! Never open and repair the control gear and backlights yourself. Do not make any changes to these that are not described in this manual. The control gear contains current-carrying parts (230V AC). After opening, there is a danger to life. Repairs may only be carried out by authorized daytime® service partners or by the manufacturer itself, with original spare parts and accessories.



Below it is confirmed that the daytime® product series

Backlight

with regard to their design and design as well as the design placed on the market by us, they comply with all relevant provisions and essential safety requirements of the

**Low voltage directive
2006/95/EC**

**WEEE Directive
(WEEE) 2002/96/EC**

**EMC Directive
2004/108/EC**

**Product Safety Policy
2001/95/EC**

**ErP Directive (Ecodesign)
2009/125/EC**

as well as the applicable standards

**DIN EN 60598-1
Luminaires – general requirements and tests**

**DIN EN 60598-2-11
Special requirements – aquarium lights**

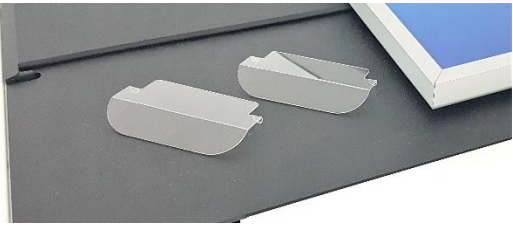
**DIN EN 62471
Photobiological safety of LEDs**

conform.

In the event of changes to the luminaires not agreed with Tropical H. D. GmbH, this declaration loses its validity.

Scope of delivery

The standard scope of delivery of a daytime® backlight includes:

	• 1 pc. backlight incl. gradient plate blue-white (inserted)
	• 1 pc. power supply with Schuko connection cable 0.5m
	• 1 Dimming Module, manual
	• 1 set of adhesive holders (only for backlight Pool, OA and EH-IN)
	• 1 set of retaining clips (only for backlight JU and EH-VI & -PR)
	• Installation instructions (DIN A4 sheet)

Optional Accessories



Attention! Observe the instructions and instructions for installation and operation included with the accessories.

	Backlight Acrylic Edge Holder Set • for open aquariums • for "hanging" on the edge of the aquarium, if gluing the enclosed holders is not possible or desired
	backlight Telescopic Stand Set • for open and closed aquariums • Comfortable "high-end" attachment (without gluing and hanging)
	backlight gradient plates • opal white • for replacing the blue and white plate

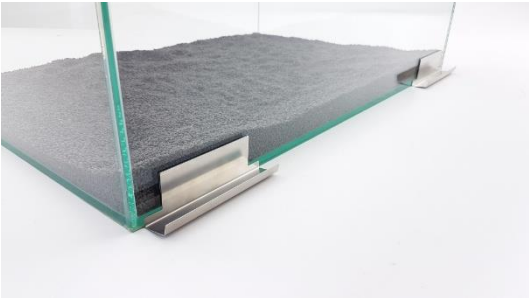
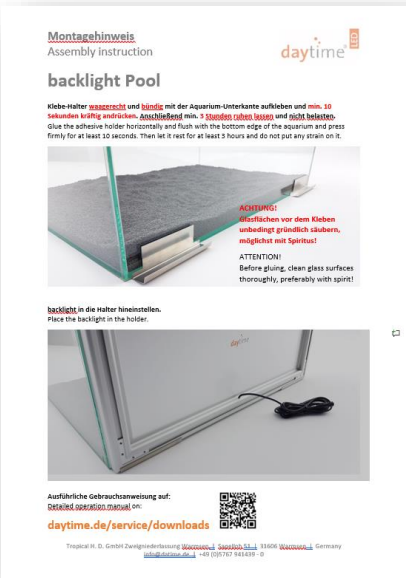


Info! Further details, tips and technical data on the available accessories can be found on our homepage: www.daytime.de.

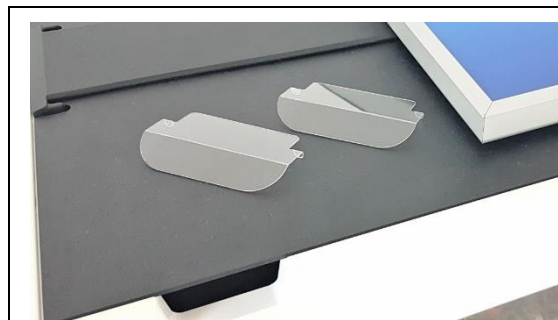
You will also find the current portfolio there. This is because it is constantly being developed or supplemented.

Commissioning

Installation backlight pool | EHEIM Incpiria | OASE StyleLine & ScaperLine

	The Pool, EH-IN and OA backlights are supplied with the stainless steel adhesive holders shown. The double-sided adhesive pads are ideal for bonding metal and glass.
	The holders are glued flush with the bottom of the aquarium. It is important to ensure that both holders are placed horizontally and at the same height.
	The backlight can be easily placed in the holders. Thanks to the sophisticated weight distribution, the backlight automatically nestles against the glass pane
	Please note the enclosed installation instructions (DIN A4 sheet) for gluing and handling. The following QR code will take you to our assembly video on Youtube for assistance with valuable tips: 

Installation backlight JUWEL | EHEIM Vivaline & Proxima



The "JU" and "EH-VI & -PR" backlights are supplied with the polycarbonate retaining clips shown.



The retaining clips are inserted into the open gap between the glass and the gravel panel on the right and left.



The backlight can now be placed on the slanted tabs of the retaining clips.



Now the backlight can be pressed down a little until the upper rib of the backlight aluminium frame slides or clicks under the cover. The spring force of the retaining clips keeps the backlight in position.



Please note the enclosed installation instructions (DIN A4 sheet) for installation and handling.

The following QR code will take you to our assembly video on Youtube for assistance with valuable tips:



Electrical Connections | Switching on & off | Adjust brightness



Attention! Do not disconnect or connect the secondary cables under load (with the power plug plugged in).



Info! To switch it on or off, we recommend a timer or switchable socket or power strip with integrated fuse.

	1. Connect the output line of the power supply to the input line of the dimming module and the output line of the dimming module to the connection cable of the backlight. ⚠ Attention: Make sure it fits tightly. The circular plug-in system must engage noticeably. 2. Connect the power cord of the power adapter to a safety socket The rotary knob of the dimming module is used to switch the backlight on or off and set the desired brightness.
--	---

Maintenance and cleaning

Protect the backlight, especially the blue-and-white gradient plate, from contamination so that cleaning is not necessary at all or as rarely as possible. **The digital printing of the gradient plate is highly sensitive!** Use a soft, clean and dry cleaning cloth for cleaning. Do not use abrasive, chemical and solvent-based cleaning agents.

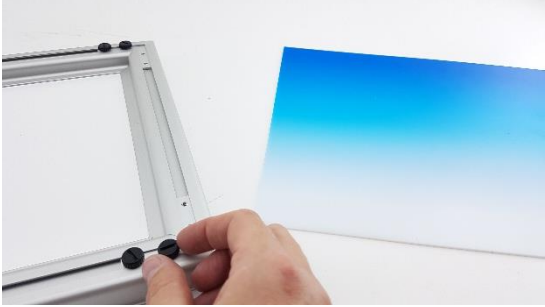
Installing & removing the gradient plate

The backlight is equipped with a white-blue gradient plate when delivered.

Gradient direction: top: blue > bottom: white

This can be removed for maintenance purposes, for example. Or it can be rotated to change the direction of the gradient.

In addition, full-surface white diffuser plates are available for self-dipping.

	Place the backlight with the front side on a smooth and, above all, clean surface. Surface of the gradient plate is extremely sensitive! Loosen all 4 knurled screws on the back by approx. 1 turn.
	Carefully and evenly pull out the side frame profile. Turn the backlight over. Attention: When turning over, keep the long profiles slightly compressed so that the plates do not fall out of the grooves.
	Now the gradient plate can be pulled out lengthwise and inserted (or replaced). Caution: Be extremely careful when pulling out or pushing in to avoid damage/scratches on the panel surfaces and edges. Ask a second person for help.
	The installation or closure is carried out in reverse order. Attention: Make sure that the long profiles never "bend" apart and that the panels fall out.

Specifications



Model	Dimensions W x H x D	Power	Item No.
backlight pool W45 x H34 cm	448 x 337 x 22 mm	18 watts	19-0001
backlight pool W50 x H36 cm	498 x 357 x 22 mm	20 watts	19-0002
backlight pool W60 x H35 cm	598 x 347 x 22 mm	23 watts	19-0003
backlight pool W60 x H36 cm	598 x 357 x 22 mm	23 watts	19-0004
backlight pool W90 x H45 cm	898 x 447 x 22 mm	35 watts	19-0005
backlight pool W100 x H40 cm	998 x 397 x 22 mm	38 watts	19-0011
Backlight Pool W100 x H50 cm	998 x 497 x 22 mm	38 watts	19-0006
backlight pool W120 x H50 cm	1198 x 497 x 22 mm	46 watts	19-0007
backlight pool W150 x H50 cm	1498 x 497 x 22 mm	58 watts	19-0008
Backlight Pool W150 x H60 cm	1498 x 597 x 22 mm	58 watts	19-0009
backlight OA-STL-85	498 x 357 x 22 mm	20 watts	27-0001
backlight OA-STL-125	698 x 386 x 22 mm	27 watts	27-0002
backlight OA-STL-175	798 x 447 x 22 mm	31 watts	27-0003
backlight OA-SCL-60	598 x 347 x 22 mm	23 watts	27-0004
backlight OA-SCL-90	898 x 447 x 22 mm	35 watts	27-0005
backlight OA-SCL-100	998 x 497 x 22 mm	39 watts	27-0006
backlight JU-LI-120	598 x 458 x 22 mm	23 watts	17-0001
backlight JU-LI-200	698 x 523 x 22 mm	27 watts	17-0002
backlight JU-RI-125	798 x 386 x 22 mm	31 watts	17-0003
backlight JU-RI-180	998 x 381 x 22 mm	38 watts	17-0005
backlight JU-RI-240	1198 x 425 x 22 mm	46 watts	17-0006
backlight JU-RI-350	1198 x 518 x 22 mm	46 watts	17-0007
backlight JU-RI-450	1498 x 521 x 22 mm	58 watts	17-0009
backlight JU-VI-180	913 x 421 x 22 mm	35 watts	17-0004
backlight JU-VI-260	1198 x 507 x 22 mm	46 watts	17-0008
backlight JU-VI-450	1498 x 498 x 22 mm	58 watts	17-0010
backlight EH-VI-126	798 x 384 x 22 mm	31 watts	18-0001
backlight EH-VI-150	598 x 435 x 22 mm	23 watts	18-0002
backlight EH-VI-180	998 x 384 x 22 mm	38 watts	18-0003
backlight EH-VI-240	1198 x 434 x 22 mm	46 watts	18-0004
backlight EH-PR-175	698 x 428 x 22 mm	27 watts	18-0005
backlight EH-PR-250	998 x 428 x 22 mm	38 watts	18-0006
backlight EH-PR-325	1298 x 428 x 22 mm	50 watts	18-0007
backlight EH-IN-230	698 x 555 x 22 mm	27 watts	18-0008
backlight EH-IN-330	998 x 555 x 22 mm	38 watts	18-0009
backlight EH-IN-430	1298 x 555 x 22 mm	50 watts	18-0010
backlight EH-IN-530	1598 x 555 x 22 mm	60 watts	18-0011
backlight EH-IN-630	1998 x 555 x 22 mm	77 watts	18-0012

Operating voltage: **24 VDC (extra-low voltage)**

Protection: **IP20**

Case: **Aluminium, anodised E6/EV1 natural**

Further information & tips

There are video instructions for all steps.

On our homepage www.daytime.de you will find the link to our YouTube channel, where they are clearly provided.

Furthermore, your local daytime® dealer and our technical support team will be available to you via e-mail and by phone.

Warranty notice

For the daytime® products we deliver, we provide a 24-month warranty within the EU.

This does not apply to damage caused by non-compliance with the instructions for use or other improper handling.

If, contrary to expectations, you have a reason for complaint within the warranty period, submit your lamp together with the enclosed warranty card (filled out) and the proof of purchase to your daytime® dealer.



daytime® - eine Marke der:

Tropical H. D. GmbH

Zweigniederlassung Warmen

Sapelloh 51

31606 Warmen | Germany

Tel.: +49 (0) 5767 / 941 439 – 0

Fax: +49 (0) 5767 / 941 493 – 15

E-Mail: info@daytime.de

www.daytime.de | www.tropical-deutschland.de



GA-backlight

V.02 | Stand: 08/2025

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler.