

SE

MONTERINGSANVISNING

BLAZE Spotlight

Blaze är en nyutvecklad infälld LED-spotlightfamilj med hög färgåtergivning och prestanda som är en värdig ersättare till energikrävande halogenljuskällor.

Ljusmotorn erbjuds med tre olika spridningsvinklar och färgtemperaturer i kombination med nio olika armaturhus, vilket möjliggör ljussättning i alla typer av miljöer.

För rätt användning och underhåll av armaturen, läs och följ instruktionen noggrant. Ifall armaturens kabel skulle skadas eller om armaturen inte fungerar som den ska skall dessa komponenter kontrolleras/bytas av tillverkaren eller av tillverkare utsedd person.

Säkerhet

Säkerheten av den här monteringen kan endast garanteras om dessa instruktioner följs, under både installation och användning. Vänligen spara denna säkerhetsinformation.

Rengöringsinstruktioner

Använd endast en mjuk trasa för att rengöra armaturen, fuktad med vatten och två eller med mildt rengöringsmedel vid behov. Använd ej alkohol eller andra lösningsmedel.

Monteringsinstruktion

Systemet är lätt att konfigurera och använda. (1.) Välj en ljusmotor i artikellistan under rubriken "Ljusmotor" (2.) Välj ett armaturhus i artikellistan under rubriken "Armaturhus" (3.) Välj en driftdon i artikellistan under rubriken "Driftdon" och anslut till ljusmotorn.

Vid montering sätt ihop ljusmotorn med armaturhuset genom att pressa de mot varandra (se bild 1) till låsmekanismen har klickat och du känner att armaturhuset är ordentligt anslutet.

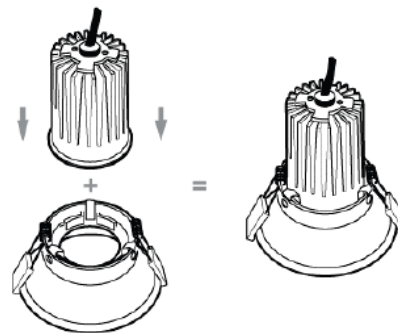


Bild 1.

För att ge användaren möjlighet att rikta kabeln mot driftdonet oavsett riktning kan ljusmotorn fortfarande roteras när den sammankopplats med armaturhuset.

Använd hålsåg för att såga ut hål i tak för installation. Säkerställ att du använder rätt storlek på hålsåg som fungerar i kombination med det armaturhus du valt (se bild 2 & 3).



Bild 2.

SE

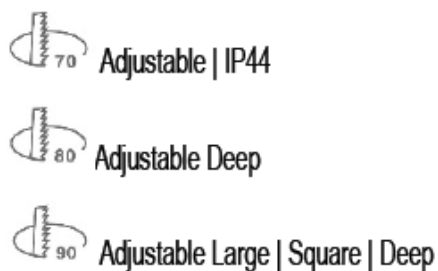


Bild 3.

Armaturen levereras med 2 meter kabel med påmonterad snabbkontakt för enkel anslutning till driftdon.

Upp till tre stycken armaturer kan parallellkopplas per driver. T-kopplingar, extra kabel samt montageanvisning för parallellkoppling bipackas med drivdon. Anslutningsledning till primärsidan beställs separat och kan fås med valfri snabbkoppling eller fri ledningsände.

När armaturen installerats i taket, täck ej över ljusmotorn eller driftdon med isolerande material. Använd skyddsbox för att säkerställa luft-utrymme runt ljusmotor och driftdon.

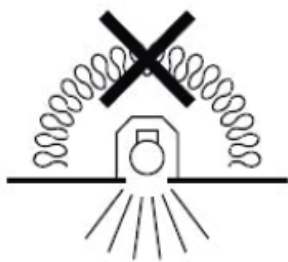


Bild 4.

För kopplingschema för driftdon se medskickat dokument.

VIKTIGT!

Armaturen får endast användas i kombination med av tillverkaren rekommenderade driftdon. Armaturen får inte kopplas ihop med annat driftdon utan tillverkarens godkännande.

Armaturer med driftdon

Alla våra armaturer med HF-don uppfyller minst kraven på energieffektivitet index (EEI), enligt klass A2 för HF-std och A1 för HF-DIM. Alla våra armaturer med konventionella don uppfyller minst kraven på energieffektivitet index (EEI), enligt klass B1 eller B2.

Skötselinstruktioner

Instruktioner för skötsel av armaturen finner du på vår hemsida www.atelje-lyktan.se under rubriken Support och teknisk information.

Instruktioner för återvinning / demontering

ateljé Lyktan är ansluten till EL-kretsen som svarar för återvinning av våra armaturer. Därför skall våra armaturer när de är uttjänta utan undantag lämnas till närmaste återvinningsstation. Där kommer armaturen tas om hand och demonteras av utbildad personal. För mer detaljerad information kontakta ateljé Lyktan AB på info@atelje-lyktan.se eller på telefon +46 (0)44 28 98 00.

IP20/IP44



RoHS  

ENG

INSTALLATION INSTRUCTION

BLAZE Spotlight

Blaze is a newly developed recessed LED spotlight family with high color rendering index and performance that is a worthy replacement for energy-intensive Halogen.

The light engine is offered with three different beam angles and color temperatures in combination with nine different housing, allowing lighting in any environment.

For proper use and maintenance of the luminaire, read and follow the instructions carefully. If the luminaire cable is damaged or if the fixture is not working properly, these components shall be checked/replaced by the manufacturer or by the manufacturer appointed person.

Warning

The safety of this fitting can only be guaranteed if these instructions are observed, during both installation and use. Please save this safety information.

Cleaning instructions

Use only a soft cloth to clean the luminaire, dampened with water and soap or, if needed, mild cleanser. Do not use alcohol or other solvents.

Installation instruction

The system is easy to configure and use.
 (1) Choose a light engine in the article list under the headline "Light Engine" (2) Select a housing in the article list under the headline "Housing" (3.) Choose a driver in the article list under the headline "Drivers" and connect to the light engine.

When assemble the light engine with the housing, push it against each other (see Figure 1) until the locking mechanism

clicked and you feel that luminaire housing is properly connected.

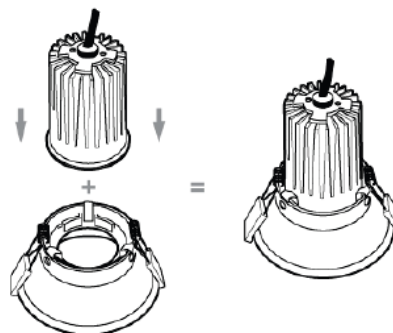


Figure 1.

Once fixed to the housing, the LED light source can rotate freely allowing you point the cable in the direction of the LED driver.

Use a hole saw to cut the hole in the roof for installation. Ensure that you use the right size of the hole saw, which works in combination with the housing of your choice (see Figure 2).



Figure 2.

ENG

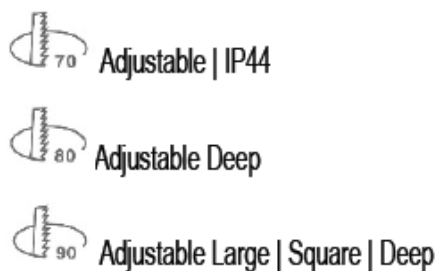


Figure 3.

The luminaire is supplied with 2 meter cable fitted with quick connector for easy connection to control gear.

Up to three luminaires can be connected in parallel per run. Connection line to the primary side are ordered separately and is available with optional quick release or free line end.

When the luminaire is installed in the ceiling, do not cover the light engine or gear with insulating material. Use protection box to ensure air space around the light engine and gear box.

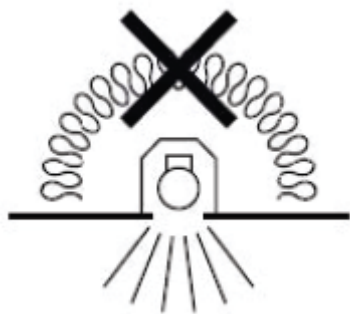


Figure 4.

The schematic diagram of the ballast see enclosed documents.

WARNING!

The luminaire may only be used in combination with the manufacturer's recommended driver. The fixture may not be connected with other equipment without the manufacturer's approval.

Luminaires with driver

All our luminaires with HF-ballast are equipped with ballasts that fulfill at least energy efficiency index (EEI) classification. A2 for HF-std and A1 for HF-DIM. All our luminaires with conventional ballast are equipped with ballasts that fulfill energy efficiency index (EEI) classification B1 and B2.

Instruction for maintenance

Instructions for maintenance of the luminaire can be found on our website www.atelje-lyktan.com at the headline Support and technical information.

Disassembly instructions

These are included in the "instructions for use" that can be found at the web page for product information. For more detailed information please contact ateljé Lyktan AB, info@atelje-lyktan.se or tel +46 44-28 98 00.

IP20/IP44

