

LED POWERED BY



(NL) Gebruiksaanwijzing – LED schijnwerpers voor veeveel gebouwen.

Algemeen

Deze gebruiksaanwijzing bevat bediening- en veiligheidsinstructies. Lees de instructies aandachtig door en neem de genoemde voorschriften en aanwijzingen in acht voordat u de apparatuur in gebruik neemt. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik!

Beoogd gebruik

De LED schijnwerper is IP 65. Hij voldoet aan de norm DIN EN 60598-2-24, en is bijgevolg aangepast voor brandgevaarlijke gebouwen tengevolge van de aanwezigheid van stof en brandbare vezels (stro, hooi). Bij niet beoogd gebruik en ingrepen in de apparatuur vervalt de garantie en aansprakelijkheid van de fabrikant.

Veiligheidsinstructies



Gevaar voor letsel en materiële schade door onjuist gebruik. Laat de montage door een geschoolde elektricien uitvoeren.

Voor werkzaamheden aan de LED schijnwerper ervoor zorgen dat deze is losgekoppeld van de netspanning.

De LED schijnwerper niet gebruiken in omgevingen waar brandbare gassen of dampen aanwezig kunnen zijn.

Verontreinigingen en dikke lagen stof kunnen de levensduur en de werking van de LED schijnwerper door een gereduceerde warmteafvoer aanzienlijk belemmeren. Behuizing, voornamelijk de koelvinnen, regelmatig reinigen..

De LED schijnwerper buiten bereik van kinderen monteren en bewaren.

Controleer voor elk gebruik of the LED schijnwerper in perfecte staat verkeert.


Neem de LED schijnwerper nooit in gebruik als een component defect is.

Behuizing, vooral in geval van een defect, niet openen. Neem eventueel contact op met de fabrikant.

Nooit direct in de LED schijnwerper kijken om schade aan uw ogen te voorkomen.

De nationale en internationale veiligheid, gezondheid, en ARBO-voorschriften in acht nemen.

Technische gegevens

Ingangsspanning	85-277V -AC	50/60 Hz
Vermogen/Lichtstroom	100W/ 13000 Lumen	200W /26000 Lumen
Variabel	10-100%	
Nuttige levensduur	50 000 Uren	
Garantie	5 jaren	
Beschermingsklasse	IP65	
Werktemperatuur	-30°C à +50°C	
Certificatie	CE, RoHS	
Kleurweergave	Ra>80	
Lichthoek	120°c	
Materialen	aluminium / gehard glas	
Lichtkleur	5000K	
Driver		

LEDs



Bevestigingsopties :

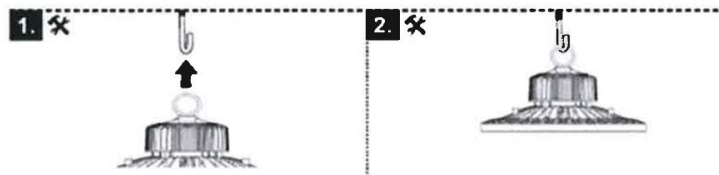
Variabel

Alle schijnwerpers zijn standaard uitgerust met een variabele optie.
De witte en blauwe draad die gekoppeld zijn kunnen worden gebruikt als u ervoor kiest om het licht van de schijnwerper te variëren. Is dat niet het geval, laat ze zoals ze zijn.

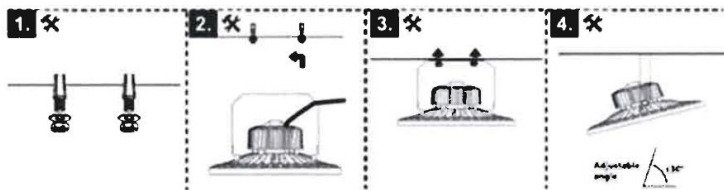
Bevestiging

2 bevestigingen worden aangeboden. U kiest de meest geschikte methode naar eigen goeddunken.

Met haak



Met bevestigingssteun

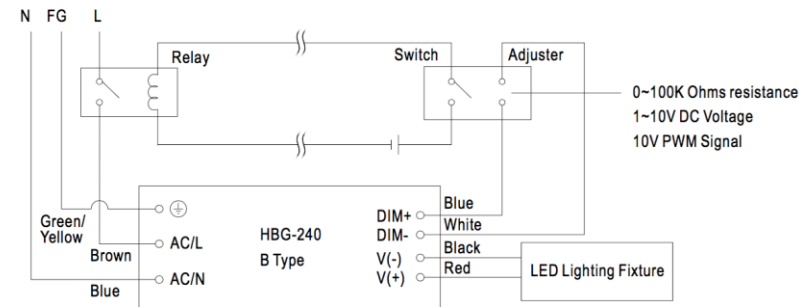


Elektrische verbindingen:

N: blauw L: bruin FG(aarde): groen/geel

Variabele optie: DIM + blauw

DIM - wit



(FR) Mode d'emploi- Eclairage LED pour bâtiments d'élevage

Généralités

Le présent mode d'emploi contient les consignes d'utilisation et de sécurité. Veuillez lire soigneusement les instructions avant de mettre le projecteur en service et respecter les directives mentionnées. Conserver le mode d'emploi pour toute utilisation ultérieure !

Utilisation conforme

Le projecteur à LED est IP 65. Il respecte la norme DIN EN 60598-2-24, et est ainsi adapté pour les zones présentant un danger d'incendie dû à la présence de poussière et de fibres inflammables (paille, foin). Les exigences de garantie et de dédommagement ne sont pas couvertes par le fabricant en cas d'utilisation et d'intervention non conformes.

Consignes de sécurité



ATTENTION !

Un mauvais usage peut mettre en danger les personnes et causer des dommages matériels ! Le montage doit être réalisé par un électricien spécialisé.

Avant de réaliser une intervention sur le projecteur à LED, vérifier qu'il soit bien hors tension.

Ne pas utiliser le projecteur à LED dans un environnement où des gaz inflammables, des vapeurs ou de la poussière sont susceptibles d'être présents. Les impuretés et les importants dépôts de poussière peuvent réduire la durée de vie et la performance de l'éclairage LED en empêchant la dissipation de la chaleur.

Nettoyer régulièrement les ailettes de refroidissement.

Installer et stocker le projecteur LED hors de la portée des enfants.


Avant chaque mise en service, vérifier si le projecteur à LED est dans un état impeccable. Ne pas utiliser le projecteur LED si une pièce vous semble défectueuse.

Ne pas ouvrir le boîtier, surtout en cas de dommage. Le cas échéant, contacter le fabricant.

Ne pas regarder directement le projecteur LED pour éviter tout dommage aux yeux.

Les prescriptions nationales et internationales en matière de sécurité, de santé et de sécurité du travail sont à observer.

Caractéristiques techniques

Alimentation	85-277V -AC 50/60 Hz
Puissance/ Courant d'éclairage	100W/ 13000 Lumen 200W /26000 Lumen
Variable	10-100%
Durée de vie	50 000 Heures
Garantie	5 ans
Indice de protection	IP65
Température de travail	-30°C à +50°C
Certification	CE, RoHS
Restitution des couleurs	Ra>80
Angle lumineux	120°
Matériaux	aluminium / verre trempé
Couleur d'éclairage	5000K
Driver	

LEDs



Options de montage :

Variable

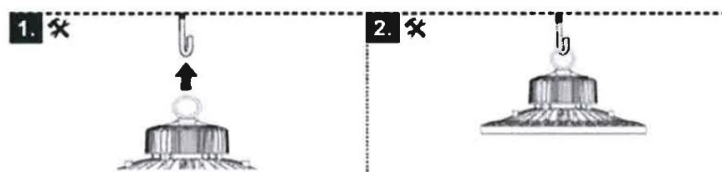
Tous les plafonniers sont équipés en série avec l'option variable.

Le fil blanc et bleu qui sont jumelés peuvent être utilisés si vous choisissez de varier la lumière des plafonniers. Dans le cas contraire, laissez-les tels quels.

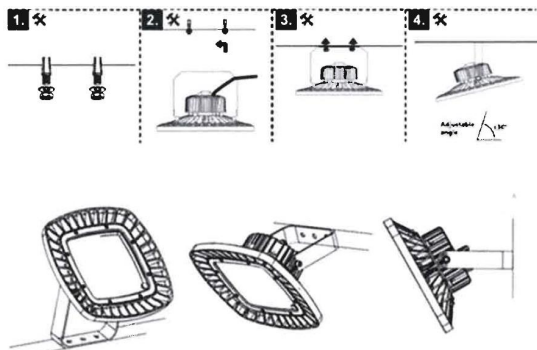
Fixation

2 fixations vous sont proposées. A vous de mettre à votre convenance la plus appropriée à votre utilisation.

Par crochet



Par support

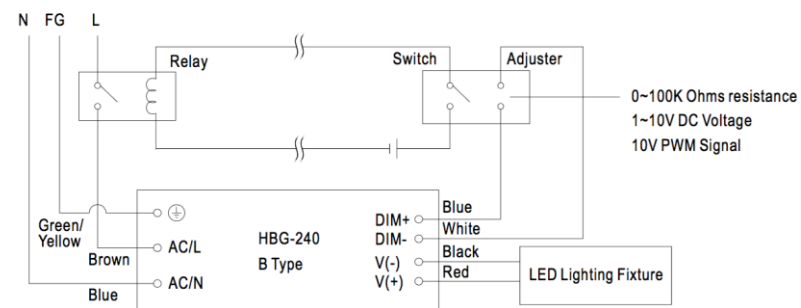


Branchements électriques :

N : bleu L : marron FG(terre) : vert/jaune

Option variable : DIM + bleu

DIM - blanc



(EN) Operating instructions- LED lighting for breeding buildings

General

These operating instructions comprise instructions for use and safety information. Please read them carefully and note the regulations and relevant information before putting the projector into operation. Please keep these operating instructions in a safe place for later use !

Correct use

The LED projector is classified IP 65. It respects the DIN EN 60598-2-24 standard, and is therefore suitable for use in areas with potential fire hazards due to the presence of dust and flammable fibres (straw, hay) Improper use and tampering with the device will void warranty and liability claims.

Safety Instructions



CAUTION !

Risk of physical injury and material damage if used incorrectly Installation should be carried out by a qualified electrical technician.

Ensure the Led projector is disconnected from the main voltage before commencing work. .

Do not operate the Led projector in environments where flammable gases or vapours may be present .

Dirt and large dust deposits can negatively affect the service life and performance of the Led projector due to reduced heat dissipation.

Clean the cooling fins on a regular basis..

Install and store the Led projector out of reach of children..


Before each use, check that the Led projector is intact. Do not operate the Led projector if a component is defective..

Do not open the housing, especially in case of defect. If necessary, contact the manufacturer.

Do not look directly into the Led projector to avoid eye damage.

National and international safety, health and occupational safety regulations must be observed and complied with.

Technical data

Input voltage	85-277V -AC	50/60 Hz
Performance/Lumen output	100W/ 13000 Lumen	200W /26000 Lumen
Variable	10-100%	
Operational hours	50 000 Hours	
Warranty	5 Years	
Safety class	IP65	
Working temperature	-30°C à +50°C	
Certification	CE, RoHS	
Colour rendering	Ra>80	
Light angle	120°c	
Materials	aluminium / tempered glass	
Light colour	5000K	
Driver		

LEDs



Mounting options :

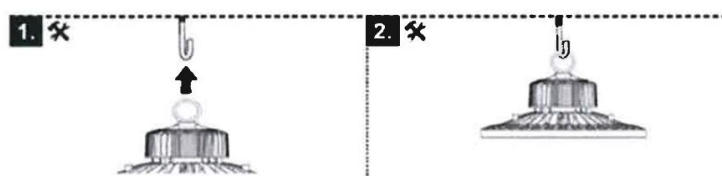
Variable

All the projectors come standard equipped with a dimmable option..
The white and blue wire that are paired can be used if you choose to vary the light from the projector. If it is not the case, leave them as they are..

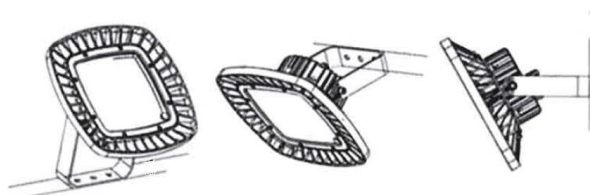
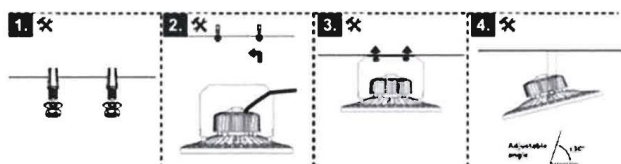
Fixing method

There are two possible fixing methods. It is up to you to choose the most appropriate method for your own use.

With a hook



With mounting brackets

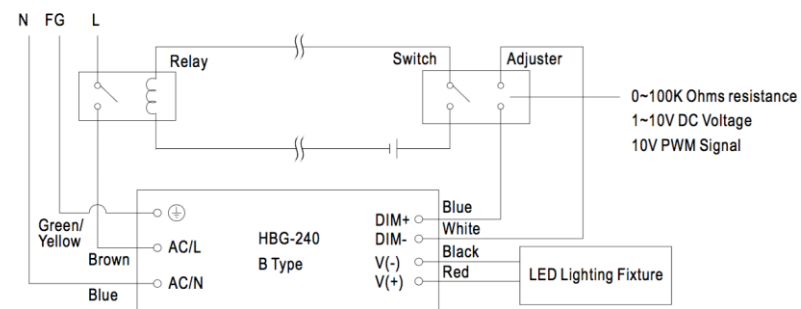


Electrical connections :

N : blue L : brown FG(earth) : green/yellow

Variable option : DIM + blue

DIM - white



(FR) VITAL CONCEPT
80, rue Arthur Enaud
Z.I de Très le Bois, C.S 60362,
22603 LOUDEAC CEDEX
Tel : +33 801 800 100
www.vital-concept.com

(BE) VITAL CONCEPT
Avenue De Landas 2 Boite 2
1480 Tubize-Saintes, Belgique
Tel: +32 800 58 242
www.vital-concept.be

