

Ledvion

LED LINEAR HIGH BAY

5 YEARS OF WARRANTY

Habraken 1205
5507 TB Veldhoven
The Netherlands
www.ledvion.com

LV70051, LV70052, LV70053, LV70054, LV70055,
LV70056 & LV70060

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS

Attention

Installation should only be done by persons with electro technical knowledge and experience. These products are not suitable for installation at locations near the sea or in other environments with a corrosive atmosphere. This product must be installed in accordance with the national electric code (NEC) and all applicable federal, state and local electric codes and safety standards.

1. Ensure the main power source is turned off and allow cooling prior to any further steps.
2. To prevent product malfunction and/or electrical shock this product must be properly grounded.
3. Connect the device to the mains supply with the terminal block*.
4. Make sure that the cables are connected securely to the terminals on the device.
5. This luminaire is designed to operate in ambient temperatures ranging from -25°C to 40°C and the LED board facing downward.
6. When installation is finished, activate the power source and test the function.

*Terminal block not included.

NL INSTALLATIE INSTRUCTIES

Attentie

Installatie dient door een erkende installateur te worden verricht in overeenstemming met plaatselijke en (inter)nationale voorschriften voor elektrische installaties. Niet geschikt voor installatie op locaties dicht bij de zee of in overige omgevingen met een corrosieve atmosfeer. Dit product moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de nationale elektrische code (NEC) en alle toepasselijke federale, staats- en lokale elektrische codes en veiligheidsnormen.

1. Schakel de netspanning uit en laat afkoelen voordat er begonnen wordt met de installatie en/of onderhoud.
2. Om productstoringen en/of elektrische schokken te voorkomen, moet dit product op de juiste manier worden geaard.
3. Bevestig de netspanningskabel aan de aansluitblok* van het product.
4. Zorg voor een correcte verbinding van de kabels met de aansluitklemmen.
5. Deze armatuur is ontworpen om te werken bij omgevingstemperaturen variërend van -25°C tot 40°C en het LED-bord is naar beneden gericht.
6. Wanneer de installatie is voltooid, activeert u de stroombron en test u de functie.

* Aansluitblok niet inbegrepen.

ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Atención

Instalación sólo para personas con conocimientos técnicos de electricidad y experiencia. No es adecuado para su instalación en lugares cercanos al mar o en otros ambientes con una atmósfera corrosiva. Este producto debe instalarse de acuerdo con el código eléctrico nacional (NEC) y todos los códigos eléctricos y normas de seguridad federales, estatales y locales aplicables.

1. Asegúrese de que la fuente de alimentación principal esté apagada y permita que se enfríe antes de realizar otros pasos.
2. Para evitar un mal funcionamiento del producto y/o una descarga eléctrica, este producto debe estar correctamente conectado a tierra.
3. Conecte el dispositivo a la red eléctrica con el bloque de terminales*.
4. Asegúrese de que los cables estén conectados firmemente a los terminales del dispositivo.

5. Esta luminaria está diseñada para funcionar en temperaturas ambiente que oscilan entre -25°C y 40°C y la placa LED hacia abajo.
6. Cuando finalice la instalación, active la fuente de alimentación y pruebe el funcionamiento.

* Bloque de terminales no incluido.

DE INSTALLATIONSANLEITUNG

Beachtung

Die Installation sollte nur durch Personen mit elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen ausgeführt werden. Nicht geeignet für die Installation an Orten nahe am Meer oder in anderen Bereichen mit einer korrosiven Atmosphäre. Dieses Produkt muss gemäß dem National Electric Code (NEC) und allen geltenden bundesstaatlichen, staatlichen und örtlichen Elektrovorschriften und Sicherheitsnormen installiert werden.

1. Stellen Sie sicher, dass die Hauptstromquelle ausgeschaltet ist und lassen Sie sie abkühlen, bevor Sie weitere Schritte durchführen.
2. Um Produktfehlfunktionen und/oder Stromschläge zu vermeiden, muss dieses Produkt ordnungsgemäß geerdet werden.
3. Verbinden Sie die die Leitungen L (Braun oder Schwarz), N (Blau) und Grün/Gelb mit den dafür vorgesehenen Anschlußklemmen*.
4. Nach abgeschlossener Installation, die Sicherung wieder einschalten und die Funktion überprüfen.
5. Diese Leuchte ist für den Betrieb bei Umgebungstemperaturen von -25°C bis 40°C ausgelegt und die LED-Platine muss nach unten zeigen.
6. Wenn die Installation abgeschlossen ist, aktivieren Sie die Stromquelle und testen Sie die Funktion.

*Anschlußklemmen nicht im Lieferumfang enthalten.

FR NOTICE D'INSTALLATION

Attention

L'installation ne doit être effectuée que par des personnes possédant des connaissances et de l'expérience en électrotechnique. Ne convient pas pour une installation dans des endroits à proximité de la mer ou dans d'autres zones avec une atmosphère corrosive. Ce produit doit être installé conformément au code national de l'électricité (NEC) et à tous les codes électriques et normes de sécurité fédéraux, étatiques et locaux applicables.

1. Mettre hors tension les câbles de connection et s'assurer, en coupant le courant au compteur, qu'ils le restent le temps de l'installation.
2. Pour éviter un dysfonctionnement du produit et/ou un choc électrique, ce produit doit être correctement mis à la terre.
3. Veillez un contact propre entre le cable d'alimentation et les pinces* de l'appareil.
4. Assurez-vous que les câbles sont correctement connectés aux bornes de l'appareil.
5. Ce luminaire est conçu pour fonctionner à des températures ambiantes allant de -25°C à 40°C et la carte LED orientée vers le bas.
6. Lorsque l'installation est terminée, activez la source d'alimentation et testez la fonction.

* Pincas non incluses.

Ledvion

LINEAR HIGH BAY



INCLUDED:

1 x



2 x



Ledvion

Habraken 1205
5507 TB Veldhoven
The Netherlands

www.ledvion.com

TECHNICAL DATA:

Model	Voltage	Power/Wattage	Total Lumen	Module Lumen	Dimensions	Beam angle	Color temperature
LV70051	AC220-240V	100W	16000LM	18500LM	551 * 118 * 99 mm	90°	4000K
LV70052	AC220-240V	100W	16000LM	18500LM	551 * 118 * 99 mm	90°	6000K
LV70053	AC220-240V	150W	24000LM	28000LM	551 * 118 * 99 mm	90°	4000K
LV70054	AC220-240V	150W	24000LM	28000LM	551 * 118 * 99 mm	90°	6000K
LV70055	AC220-240V	200W	32000LM	37000LM	818 * 118 * 99 mm	90°	4000K
LV70056	AC220-240V	200W	32000LM	37000LM	818 * 118 * 99 mm	90°	6000K

ACCESSOIRES:

HIGH BAY ADJUSTABLE BRACKET

SKU	LV70060
Compatible for	100 - 150 - 200W
Body type	Steel



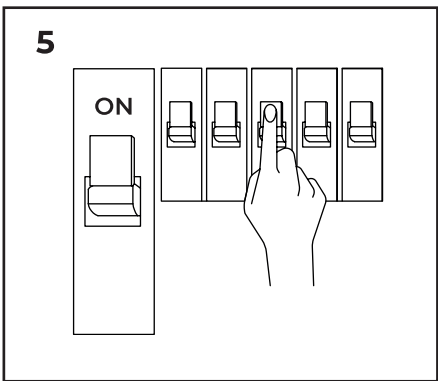
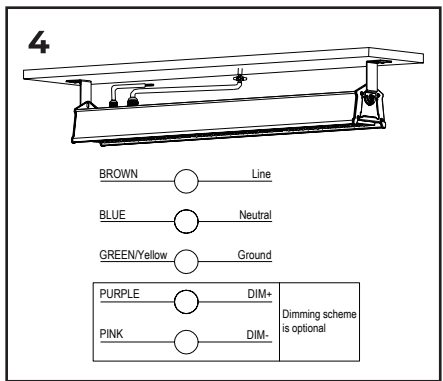
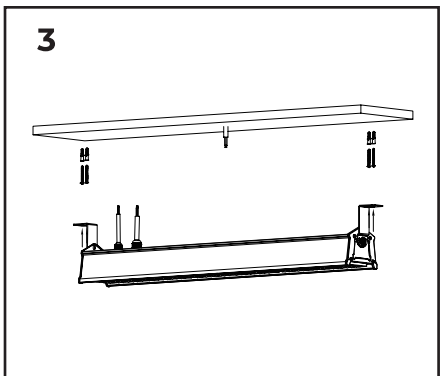
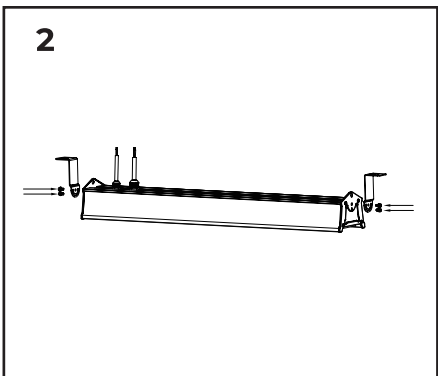
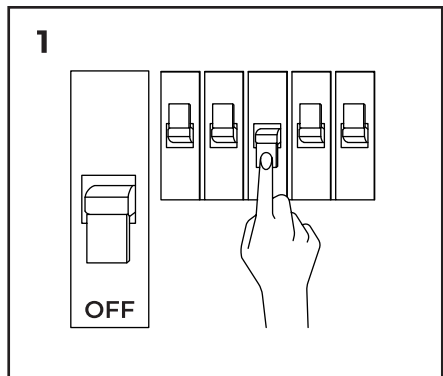
Note: the installation base must be able to support 10 times weight of the products

The minimum distance from lighted objects is 1m

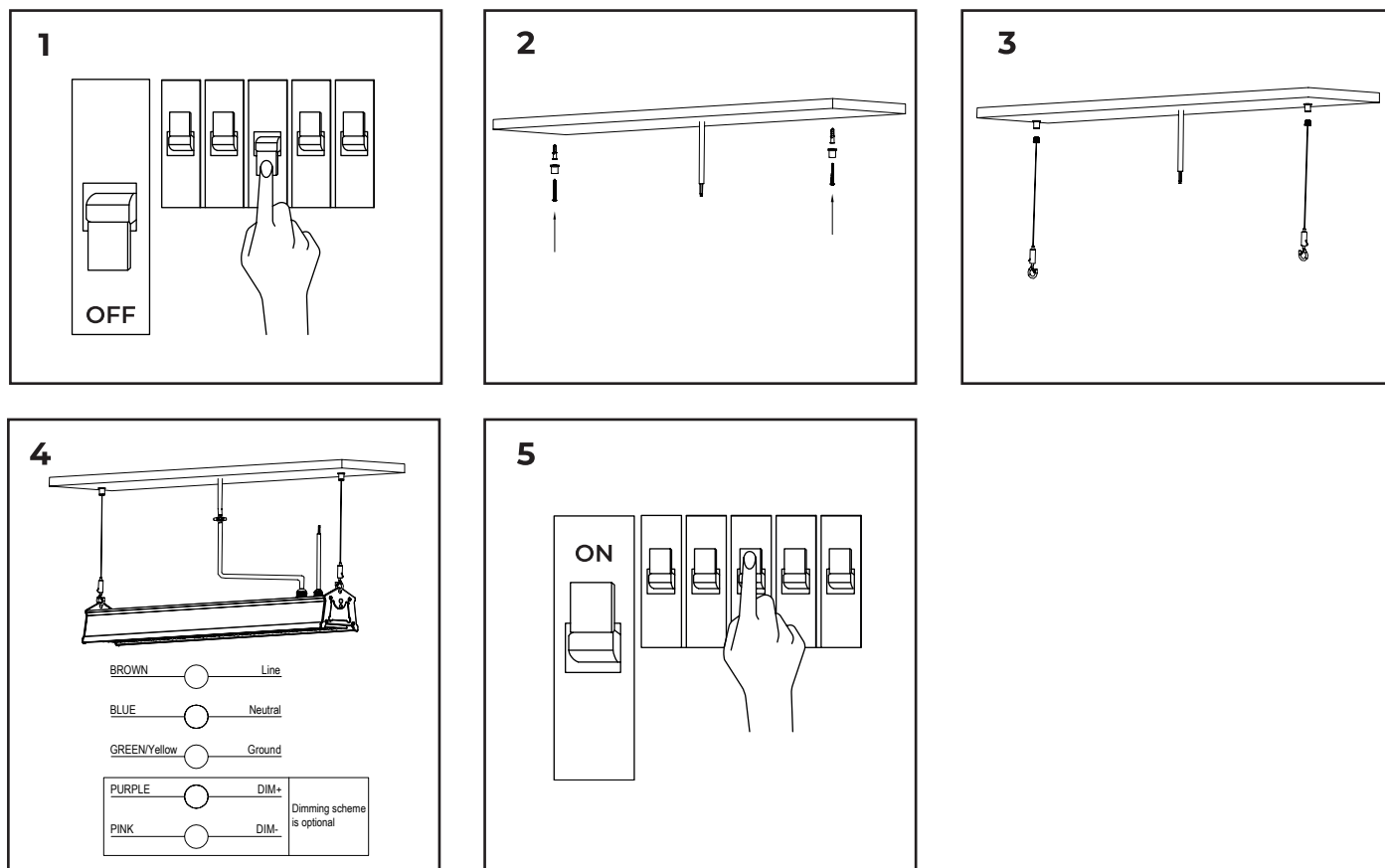
Replace any cracked protective shield.



MANUAL INSTALLATION MODE 1:



MANUAL INSTALLATION MODE 2:



MANUAL INSTALLATION MODE 3:

