

Dimensions
Dimensions
Abmessungen
Afmetingen



Reference Référence Referenz Referentie	LM 64400
Consumption Puissance Stromverbrauch Stroomverbruik	400W
Dimensions (mm) Dimensions (mm) Abmessungen (mm) Afmetingen (mm)	106 x 30 x 39 cm / 180° 39 x 39 x 39 cm / 360°
Weight (kg) Poids (kg) Gewicht (kg) Gewicht (kg)	17.00 kg
IP class Classe IP IP Schutzklasse IP klasse	IP68
Light source Source de lumière Lichtquelle Lichtbron	SMD LED
Light color Temp. de couleur Farbtemperatur Kleurtemperatuur	6500 °K
Luminous flux Flux lumineux Lichtstrom Lichtstroom	50000 Lm
Energy class Classe d'énergie Energieeffizienzklasse Energieklasse	c(k)lass(e) E
Lifetime Durée de vie Lebensdauer Levensduur	± 30.000 u/h
Type of cable Type de cable Kabeltyp Kabeltype	10m H07RN-F 3G 2,5 mm²
Socket Prise de courant Stecker Stekker	1 x



www.lumx.be

LUMX
POWER & LIGHTING

LED HP-360°
SMD LED TECHNOLOGY
400W



**INSTRUCTION MANUAL
INSTRUCTIONS D'UTILISATION
BEDIENUNGSANLEITUNG
GEBRUIKSAANWIJZING**

LM 64400

**LED floodlight
Projecteur LED
LED-strahler
LED-straler**

Carefully read the following instructions before using the unit. Keep this manual handy for later consultation in the future. When in doubt, we recommend you to consult a qualified electrician. These products may not be altered or modified. Changes may make the device unsafe.

Lisez attentivement les instructions d'utilisation du produit. Veuillez conserver ce manuel d'utilisation. En cas de nécessité, consulter un électricien qualifié. Si vous faites une modification sur le produit, celle-ci peut le rendre insécurisant.

Lesen Sie sorgfältig die folgenden Anweisungen bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Im Zweifelsfall schlagen wir Ihnen vor einen Elektriker zu konsultieren. Diese Produkte dürfen nicht geändert oder angepasst werden. Alle Änderungen können das Gerät unsicher machen.

Lees aandachtig de volgende instructies alvorens het toestel te gebruiken. Hou deze handleiding bij om in de toekomst nog te kunnen raadplegen. Bij twijfel raden wij u aan om een erkend elektricien te raadplegen. Deze producten mogen niet gewijzigd of aangepast worden. Eventuele wijzigingen kunnen het toestel onveilig maken.

GB

Before Installation:

Take the parts carefully out of the packaging. Before using the lighting system that this has not been damaged during transportation. The lighting system must not be operated if there is damage to cable or other electrical parts. Each faulty fuse has to be replaced. Repairs must be done by a specialist electrician. Keep packaging materials well away from children and pets. Danger of suffocation!

SAFETY INSTRUCTIONS

1. The work light is IP68 and IK08 rated, to be suitable for indoor & outdoor use
2. Ensure that the stand is stable and it has a firm footing. Ensure that the cable is not touching any sharp objects and the main plug connector is adequately protected against rain or moisture
3. The lamp has been equipped with 10 m H07RN-F 3G x 2.5 mm² cable + VDE plug. Then it can work after you connect with the mains power.
4. Before mounting and maintenance please ensure that the electrical supply has been switched off to avoid any electric shock.
Warning: the maintaining shall be operated by the qualified electrician.
5. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it must be exclusively replaced by the manufacturer or a qualified electrician in order to avoid a hazard.

Product Features

1. The light can be set to flat type 180° (Ref. 1), to semi-circle 270° (Ref. 2), or to balloon type 360° (Ref. 3).
Warning: Attach the hooks in the designated openings. Make sure that the teeth of each lamp fit together properly.
2. The light can be mounted on the LM 03400 professional strong Tripod (Ref. 3):
 - a. Insert the projector onto the Tripod.
 - b. Tighten the 2 screws as the circled place.
 - c. Stand up the tripod and adjust the height by hand-cranking.

Safety and warning notes:

Do not look directly into the LED – especially for longer periods of time – without protecting your eyes. A LED beam should not be directed into other people's eyes. Operation is strictly forbidden if there is damage to the lights, plugs or the supply line. Never make your own repairs to faulty parts. Repairs must be done by trained specialists. Do not leave children unattended in the area of the lights or other electrical appliances. Never expose the lights to a direct jet of water (garden hose, for example) and never immerse the lights into water or other liquids! Do not expose the lights to extreme heat or exposed flames. The entire product must neither be changed nor converted. Changes made to the lighting set lead to invalidation of the guarantee (warranty).

Care and and servicing:

You must make sure that the power supply is disconnected before cleaning. Use a dry, or slightly damp cloth for cleaning. Never use chemicals or abrasives for cleaning.

Disposal:

Old electronic equipment must be brought to public connection points and must not be disposed of as household waste.



risk of electric shock.

Ref. 1



180°

Ref. 2



270°

F

Avant l'installation :

Sortez les pièces soigneusement de l'emballage. Avant d'utiliser le système d'éclairage, assurez-vous qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport. Le système d'éclairage ne doit pas être utilisé s'il y a des dommages sur le câble ou d'autres parties électriques. Chaque fusible défectueux doit être remplacé. Les réparations doivent être effectuées par un électricien spécialisé. Gardez les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants et des animaux domestiques. Risque de suffocation !

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

1. Le projecteur est classé IP68 et IK08, ce qui le rend adapté à une utilisation intérieure et extérieure.
2. Assurez-vous que le support est stable et qu'il repose fermement sur le sol. Veillez à ce que le câble ne touche aucun objet tranchant et que le connecteur de la prise principale soit suffisamment protégé contre la pluie ou l'humidité.
3. La lampe est équipée d'un câble H07RN-F 3G x 2,5 mm² de 10 m avec une prise VDE. Elle peut fonctionner une fois connectée au réseau électrique.
4. Avant de procéder à l'installation et à la maintenance, assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée pour éviter tout risque d'électrocution.
5. Si le câble flexible externe de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou un électricien qualifié pour éviter tout danger.

Caractéristiques du produit

1. La lumière peut être réglée sur le type plat 180° (Réf. 1), sur demi-cercle 270° (Réf. 2) ou sur type ballon 360° (Réf. 3).
Avertissement : Fixez les crochets dans les ouvertures prévues à cet effet. Assurez-vous que les dents de chaque lampe s'emboîtent correctement.
2. La lumière peut être montée sur le trépied professionnel LM 03400 (Réf. 3):
 - a. Insérez le projecteur sur le trépied.
 - b. Serrez les 2 vis à l'endroit indiqué par le cercle.
 - c. Redressez le trépied et ajustez la hauteur en utilisant la manivelle.

Consignes de sécurité et avertissements :

Ne regardez pas directement la LED – surtout pendant de longues périodes – sans protéger vos yeux. Un faisceau LED ne doit pas être dirigé vers les yeux d'une autre personne. Le fonctionnement est strictement interdit en cas de dommages aux lumières, aux prises ou à la ligne d'alimentation. Ne réparez jamais vous-même des pièces défectueuses. Les réparations doivent être effectuées par des spécialistes qualifiés. Ne laissez jamais les enfants sans surveillance à proximité des lumières ou d'autres appareils électriques. Ne jamais exposer les lumières à un jet d'eau direct (par exemple, un tuyau d'arrosage) et ne jamais immerger les lumières dans de l'eau ou d'autres liquides ! N'exposez pas les lumières à une chaleur extrême ou à des flammes nues. L'ensemble du produit ne doit être ni modifié ni converti. Toute modification de l'éclairage annule la garantie.

Entretien :

Assurez-vous que l'alimentation électrique est déconnectée avant de procéder au nettoyage. Utilisez un chiffon sec ou légèrement humide pour le nettoyage. N'utilisez jamais de produits chimiques ou abrasifs.

Mise au rebut :

Les anciens équipements électroniques doivent être apportés à des points de collecte publics et ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.



Risque d'électrocution.

D

Vor der Installation:

Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung. Überprüfen Sie vor der Verwendung des Beleuchtungssystems, ob es während des Transports beschädigt wurde. Das Beleuchtungssystem darf nicht betrieben werden, wenn das Kabel oder andere elektrische Teile beschädigt sind. Jede defekte Sicherung muss ersetzt werden. Reparaturen müssen von einem Fachmann durchgeführt werden. Halten Sie Verpackungsmaterialien von Kindern und Haustieren fern. Erstickungsgefahr!

SICHERHEITSHINWEISE

1. Das Arbeitslicht ist nach IP68 und IK08 zertifiziert und eignet sich für den Innen- und Außenbereich.
2. Stellen Sie sicher, dass das Stativ stabil ist und fest auf dem Boden steht. Achten Sie darauf, dass das Kabel keine scharfen Gegenstände berührt und der Hauptstecker ausreichend vor Regen oder Feuchtigkeit geschützt ist.
3. Die Lampe ist mit einem 10 m langen H07RN-F 3G x 2,5 mm² Kabel und einem VDE-Stecker ausgestattet. Sie kann nach Anschluss an das Stromnetz betrieben werden.
4. Schalten Sie vor der Montage und Wartung die Stromversorgung ab, um einen Stromschlag zu vermeiden.
Warnung: Die Wartung darf nur von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.
5. Wenn das externe flexible Kabel oder die Schnur dieser Leuchte beschädigt ist, muss es ausschließlich vom Hersteller oder einem qualifizierten Elektriker ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.

Produkteigenschaften

1. Das Licht kann auf den Flachtyp 180° (Ref. 1), auf Halbkreis 270° (Ref. 2) oder auf Ballontyp 360° (Ref. 3) eingestellt werden.
Warnung: Befestigen Sie die Haken in den dafür vorgesehenen Öffnungen. Achten Sie darauf, dass die Zähne jeder Lampe richtig ineinandergreifen.
2. Das Licht kann auf dem professionellen Stativ LM 03400 (Ref. 3) montiert werden:
 - a. Setzen Sie den Projektor auf das Stativ.
 - b. Ziehen Sie die 2 Schrauben an den markierten Stellen fest.
 - c. Stellen Sie das Stativ auf und passen Sie die Höhe durch Kurbbeln an.

Sicherheits- und Warnhinweise:

Schauen Sie nicht direkt in die LED – besonders nicht über längere Zeiträume – ohne Ihre Augen zu schützen. Ein LED-Strahl sollte nicht in die Augen anderer Personen gerichtet werden. Der Betrieb ist strengstens verboten, wenn die Lichter, Stecker oder die Versorgungsleitung beschädigt sind. Reparieren Sie niemals selbst defekte Teile. Reparaturen müssen von ausgebildeten Fachkräften durchgeführt werden. Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe der Lichter oder anderer elektrischer Geräte. Setzen Sie die Lichter niemals einem direkten Wasserstrahl (z. B. Gartenschlauch) aus und tauchen Sie die Lichter niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten! Setzen Sie die Lichter nicht extremer Hitze oder offenen Flammen aus. Das gesamte Produkt darf weder verändert noch umgebaut werden. Änderungen an der Beleuchtung führen zum Erlöschen der Garantie.

Pflege und Wartung:

Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung vor der Reinigung unterbrochen ist. Verwenden Sie ein trockenes oder leicht feuchtes Tuch zur Reinigung. Verwenden Sie niemals Chemikalien oder Scheuermittel.

Entsorgung:

Alte Elektrogeräte müssen an öffentlichen Sammelstellen abgegeben werden und dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.



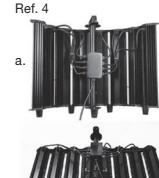
Stromschlaggefahr

Ref. 3

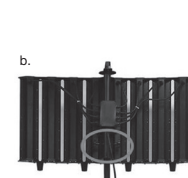


360°

Ref. 4



a.



b.



c.

NL

Voor de installatie:

Haal de onderdelen voorzichtig uit de verpakking. Controleer voordat u het verlichtingssysteem gebruikt of het niet beschadigd is tijdens het transport. Het verlichtingssysteem mag niet worden gebruikt als er schade is aan de kabel of andere elektrische onderdelen. Elke defecte zekering moet worden vervangen. Reparaties moeten worden uitgevoerd door een vakbekwame elektricien. Houd verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen en huisdieren. Verstikkingsgevaar!

VEILIGHEIDSISTRUCTIES

1. Het werkklampje is IP68- en IK08-geclassificeerd en is geschikt voor gebruik binnen en buiten.
2. Zorg ervoor dat de standaard stabiel staat en stevig op de grond staat. Zorg ervoor dat de kabel geen scherpe voorwerpen raakt en dat de hoofdaansluiting voldoende is beschermd tegen regen of vocht.
3. De lamp is uitgerust met een 10 m H07RN-F 3G x 2,5 mm² kabel en een VDE-stekker. De lamp kan worden gebruikt nadat deze is aangesloten op het elektriciteitsnet.
4. Schakel de stroomtoevoer uit voordat u gaat monteren of onderhoud uitvoert om een elektrische schok te voorkomen.
Waarschuwing: het onderhoud moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien.
5. Als de externe flexibele kabel of het snoer van dit armatuur beschadigd is, moet het uitsluitend worden vervangen door de fabrikant of een gekwalificeerde elektricien om gevaar te voorkomen.

Productkenmerken

1. Het licht kan worden ingesteld op vlak type 180° (Ref. 1), op semi-cirkel 270° (Ref. 2) of op ballontype 360° (Ref. 3).
Waarschuwing: Bevestigen de haken in de daartoe voorziene openingen. Zorg ervoor dat de tanden van elke lamp goed in elkaar passen.
2. Het licht kan worden gemonteerd op het professionele statief LM 03400 (Ref. 4):
 - a. Plaats de projector op het statief.
 - b. Draai de 2 schroeven vast op de aangegeven plaats.
 - c. Zet het statief rechtop en stel de hoogte in met de handzwengel.

Veiligheids- en waarschuwinginstructies:

Kijk niet direct in de LED – vooral niet voor langere tijd – zonder uw ogen te beschermen. Een LED-straal mag niet in de ogen van andere mensen worden gericht. Gebruik is strikt verboden als er schade is aan de lampen, stekkers of de voedingslijn. Repareer nooit zelf defecte onderdelen. Reparaties moeten worden uitgevoerd door opgeleide specialisten. Laat kinderen niet zonder toezicht in de buurt van de lampen of andere elektrische apparaten. Stel de lampen nooit bloot aan een directe waterstraal (bijvoorbeeld tuinslang) en dompel de lampen nooit onder in water of andere vloeistoffen! Stel de lampen niet bloot aan extreme hitte of open vuur. Het gehele product mag niet worden gewijzigd of omgebouwd. Wijzigingen aan de verlichting leiden tot het vervallen van de garantie.

Onderhoud:

Zorg ervoor dat de stroomtoevoer is uitgeschakeld voordat u gaat schoonmaken. Gebruik een droge of licht vochtige doek voor het schoonmaken. Gebruik nooit chemicaliën of schuurmiddelen.

Verwijdering:

Oud elektronisch materiaal moet worden ingeleverd bij openbare inzamelpunten en mag niet worden weggegooid met het huishoudelijk afval.



Risico op elektrische schok.