

Full Moon

User's Manual

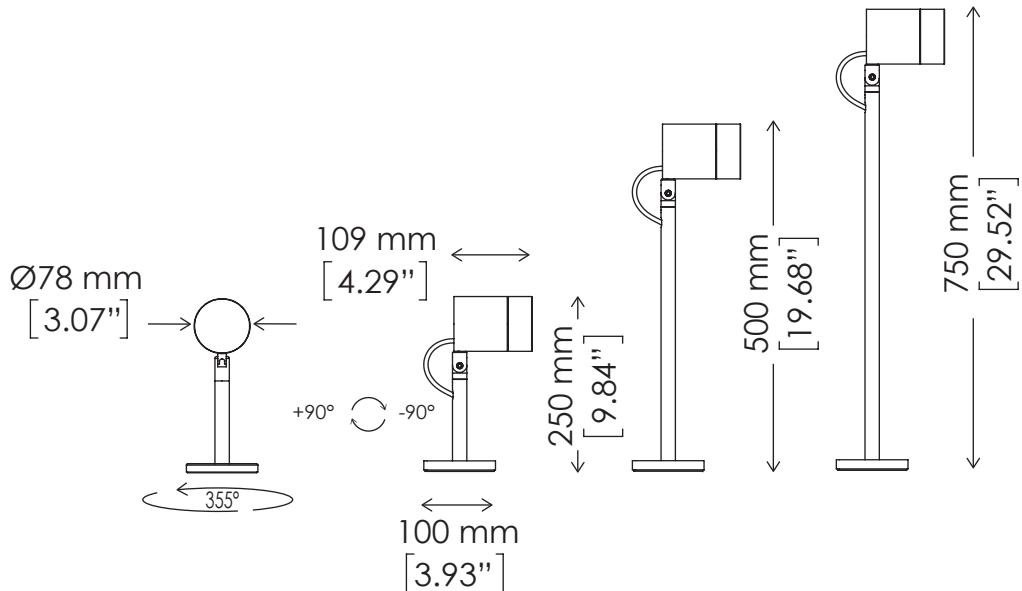
551205 Rev. 2.0

Date: 21/02/2025

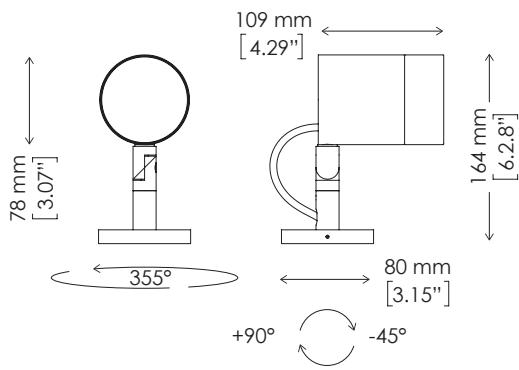


	Full Moon W
Code / Codice	AM5302 / AM5304
Power consumption Consumo di energia	14 W
Power supply Alimentazione elettrica	120 Vac 60 Hz
Inrush Current	10 A peak
Power Factor	0.9
Electrical class Classe elettrica	I
Weight / Peso	Full Moon wall: 1 Kg / 2.2 lb Full Moon Bollard: 1.4 Kg / 2.2 lb (H.250) 1.6 Kg / 3.52 lb (H.500) 1.8 Kg / 3.96 lb (H.750)
Operating temperature Temperatura di funzionamento	-30°C to 40°C / (-22°F to 104°F)
IP rating / Grado IP	IP67
IK rating / Grado IK	IK08

Full Moon Bollard



Full Moon Wall



Important notices

- This product must be installed in accordance with the local applicable electrical and construction codes by a qualified personnel familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved.
Failure to comply with the following installation instructions may result in death or serious injury.
- Do not stare at the operating light source.
- The fixture might be damaged by excess voltage. The installation of an overvoltage protection device on the electrical system can reduce the risk of damage.
- The use of an adequate magnetothermic switch along the power supply line is recommended.
- Connect the fixtures one to each other only when disconnected from mains power.
- Never leave cables and connectors disconnected or unprotected for long periods.
- Disconnect the mains power before installing or servicing the fixture to avoid electrical shocks.
- Disconnect the mains power before any connection operation.
- Check voltage and frequency before powering the fixture. Do not exceed the fixture specified voltage.
- Do not handle the unit with wet hands or in wet environments.
- Apply to qualified staff for any maintenance service not described in this instructions manual.
- Do not exceed the maximum quantity of fixtures per line in order to avoid power surges.
- Before powering the unit, ensure to use cables and connectors with proper section and length, according to its power consumption.
- Fix the projector by using screws, hooks or other adequate supports that can bear its weight.



CAUTION: Prolonged staring at LED source should be avoided by placing the fixture in a proper position.



WARNING ! Fixing and connecting operations must mandatorily be carried out by qualified personnel only !



WARNING ! Make sure that power supply is off before connecting or disconnecting fixtures !



WARNING ! Before starting the mechanical installation check that the wall is suitable to support the weight of the product. The checks must be done by a qualified architect or structural engineer. For the indications about the weight consult the user manual.

Observations importantes

- Ce produit doit être installé conformément aux normes locales applicables en matière d'électricité et de construction, par un personnel qualifié dans le bâtiment, connaissant le produit et conscient des risques encourus. Le non respect des instructions d'installation qui suivent peut occasionner de graves blessures voire la mort.
- Ne pas fixer la source de lumière allumée.
- L'appareil peut être endommagé par une tension excessive. L'installation d'un dispositif de protection contre les surtensions sur le système électrique peut réduire le risque de dommages.
- L'utilisation d'un interrupteur magnétothermique sur la ligne d'alimentation électrique est recommandée.
- Raccorder les appareils entre eux uniquement quand leur alimentation générale est coupée.
- Ne jamais laisser les câbles et les connecteurs débranchés ou non protégés pendant de longues périodes.
- Couper l'alimentation générale avant toute opération d'installation ou d'entretien de l'appareil afin d'éviter les décharges électriques.
- Couper l'alimentation générale avant toute opération de branchement.
- Contrôler la tension et la fréquence avant d'allumer l'appareil. Ne pas dépasser la tension de l'appareil indiquée.
- Ne pas manipuler l'unité avec les mains mouillées ou en lieux humides.
- Faire appel à un personnel qualifié pour toute intervention d'entretien non décrite dans ce manuel d'instructions.
- Ne pas dépasser la quantité maximale d'appareil par ligne afin d'éviter les surcharges électriques.
- Avant d'allumer l'unité, s'assurer d'utiliser des câbles et des connecteurs de section et longueur adéquates, en fonction de la consommation électrique.
- Fixer le projecteur à l'aide de vis, de crochets ou d'autres supports appropriés pouvant en supporter le poids.



ATTENTION: Installer l'appareil en position correcte afin d'éviter d'avoir la LED dans les yeux.



MISE EN GARDE! Les opérations de fixation et de branchement doivent impérativement et exclusivement être effectuées par un personnel qualifié.



MISE EN GARDE! S'assurer que l'alimentation électrique a été coupée avant de brancher ou débrancher des appareils.



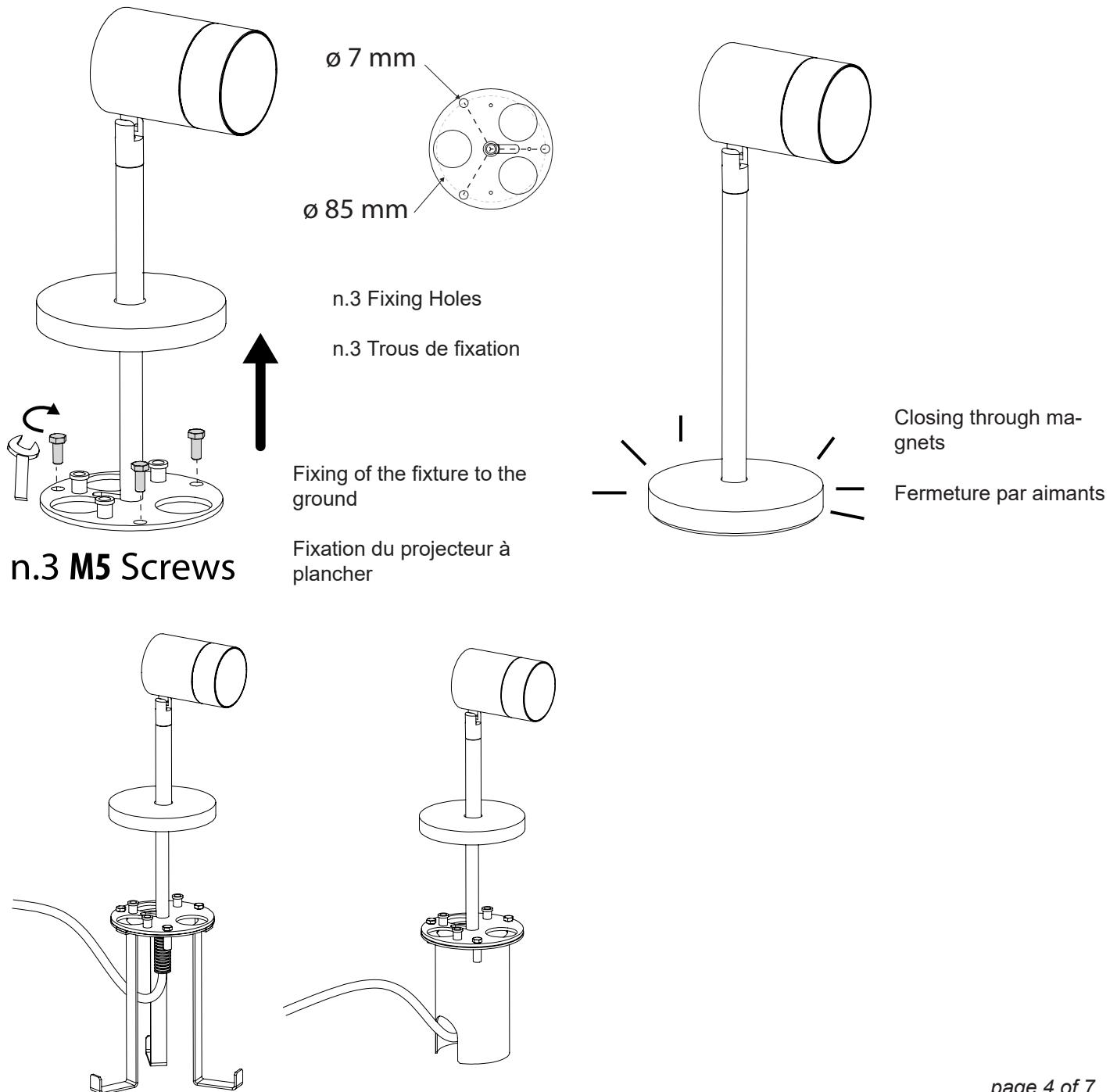
MISE EN GARDE! Avant de commencer l'installation mécanique, vérifier que le mur peuvent supporter le poids du produit. Les vérifications doivent être effectuées par un architecte ou un ingénieur en structures qualifié. Pour les indications de poids, veuillez consulter le manuel d'instructions.

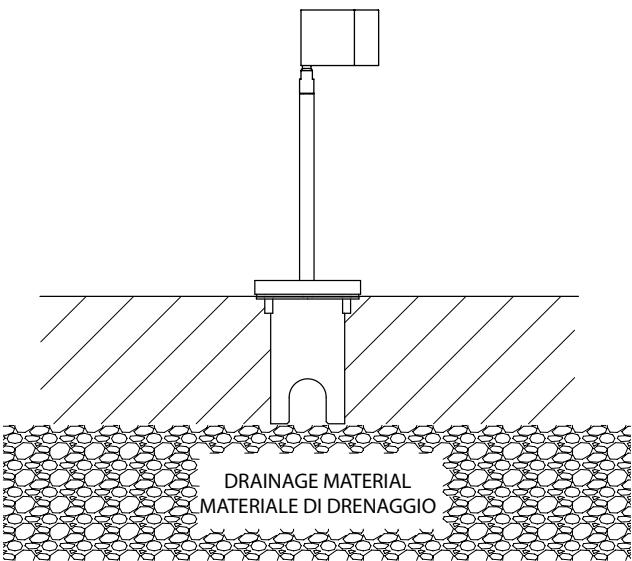


WARNING ! fixing and connecting operations must mandatorily be carried out by qualified personnel only !
ATTENTION ! Les opérations de fixation et de connexion doivent obligatoirement être effectuées par du personnel qualifié!

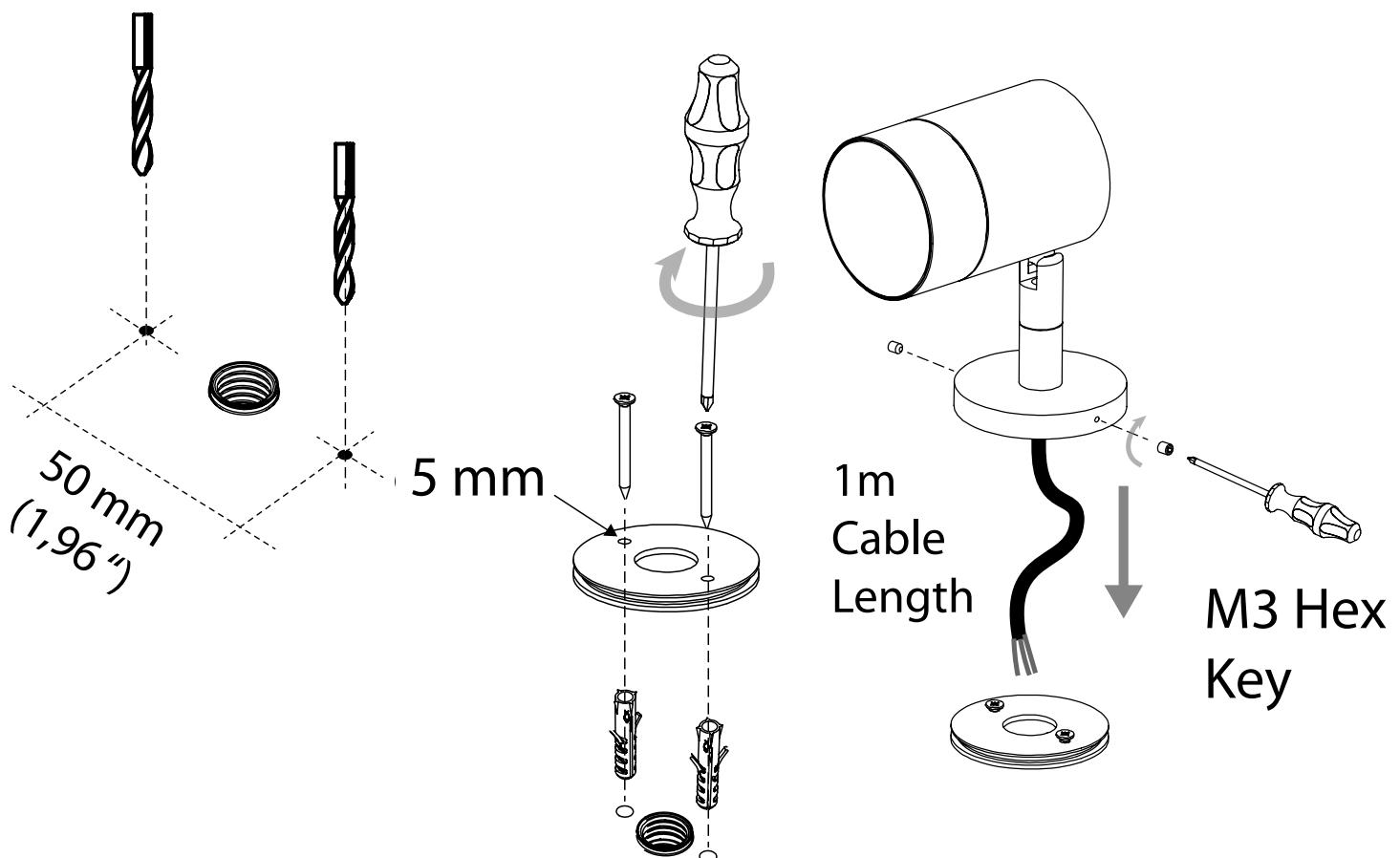
WARNING ! Ensure power supply is off before connecting or disconnecting fixtures !
ATTENTION ! S'assurer que l'alimentation est coupée avant de connecter ou de déconnecter les appareils !

FULL MOON BOLLARD



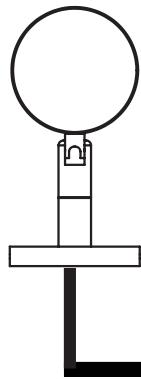


FULL MOON WALL



Cable type (Power in) - 3x18AWG - L= 1 m

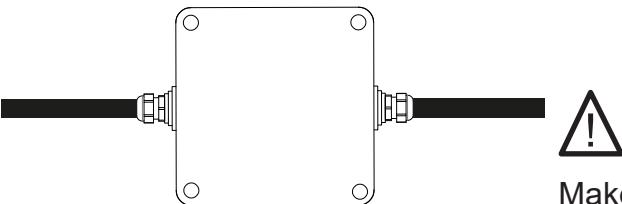
Tipo di cavo (Power in) - 3x18AWG - L= 1 m



FULL MOON WHITE LIGHT
POWER INPUT: 120 Vac

WHITE= N (Neutro)
BLANC= N (Neutre)
GREEN= GND
VERT= TERRE
BLACK=L (LIVE)
NOIR=L (PHASE)

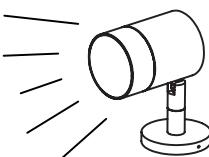
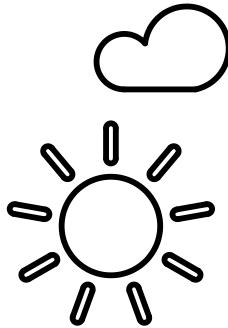
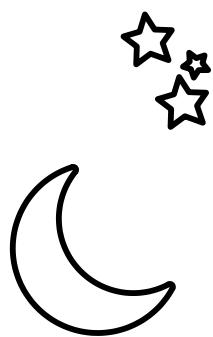
POWER INPUT



IP67 JUNCTION BOX
(SUPPLIED BY OTHERS)

Make only waterproof connections through
IP67 junction boxes

Effectuer que des connexions étanches avec
des boîtes de jonction IP67



Note: Allowed operation only between sunset and sunrise

Note : Fonctionnement autorisé uniquement entre le coucher et le lever du soleil.