

I ATTENZIONE! La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni, pertanto è necessario conservarle. La manutenzione e l'installazione devono essere eseguite solo dopo aver disinserito l'energia elettrica. Durante le fasi d'installazione evitare in qualsiasi caso l'utilizzo di sostanze lubrificanti quali oli, grassi o loro derivati; tali sostanze a contatto con le parti plastiche potrebbero causarne la rottura. L'apparecchio non deve, in alcuna circostanza, essere coperto con materiale isolante o similari. Il diffusore pulito garantisce il rendimento ottimale dell'apparecchio. Consigliamo una pulizia periodica utilizzando, per i diffusori in materiale termoplastico, detergenti neutri privi di silicone e suoi derivati. **Fra le diverse soluzioni a led è possibile rilevare una variazione della temperatura colore, in funzione della tecnologia costruttiva del led stesso. Tra diversi lotti di fornitura si ritiene accettabile una tolleranza del 15% sulla temperatura colore dei led.**

LOMBARDO S.r.l. non risponde di danni a cose e persone imputabili a modifiche, manomissioni o impiego non conforme alle caratteristiche tecniche del prodotto.

A: Apparecchio sprovvisto di dispositivo di connessione all'alimentazione. Gli apparecchi sono forniti completi di uno spezzone di cavo H05RN-F già collegato e collaudato a tenuta. Per un rapido e sicuro collegamento alla linea elettrica utilizzare un sistema che garantisca il grado IP66.

Apparecchio totalmente protetto contro la polvere: IP 6X
 Apparecchio protetto contro i getti d'acqua: IP X5



UK CAUTION! The safety of the light fitting is only guaranteed if the instructions are followed carefully and they must be kept for future reference. Maintenance and installation procedures must only be carried out when the mains have been switched off. During installation, avoid all use of lubricants such as oil, grease or any derivatives; such substances may cause damage to the plastic parts when in contact with them.

The light fitting must never, under any circumstances, be covered with insulating or similar materials. A clean diffuser guarantees maximum light from the appliance. Periodic cleaning is recommended. For diffusers made of thermoplastic material, use neutral detergents that do not contain silicone or its derivatives.

Among the different led solutions, it is possible to detect a change in colour temperature, depending on the construction technology of the led. Among the different lots of supply a tolerance of 15% shall be acceptable on the colour temperature of the leds.

LOMBARDO S.r.l. is not liable for damage to property and people due to modification, tampering and use not in conformity with the technical characteristics of the product.

A: Appliance without power connection device. The fixtures are complete with a piece of H05RN-F cable which is pre-connected and sealed. For a rapid and safe connection to the electrical line, use a system that guarantees an IP66 protection rating.

Light fitting totally protected from dust: IP 6X
 Light fitting protected against jets of water: IP X5



D ACHTUNG! Die Sicherheit des Gerätes ist nur bei Anwendung der folgenden Anweisungen gewährleistet, die daher aufbewahrt werden müssen. Arbeiten zur Wartung und Installation dürfen nur nach Unterbrechung der Stromzufuhr ausgeführt werden. Während der Installationsphase ist jeglicher Gebrauch von Schmiermitteln wie Öl, Fett und Folgeprodukte zu vermeiden, diese Stoffe können zu Schäden an den Plastikteilen führen. Das Gerät darf nie mit Isoliermaterial oder ähnlichem bedeckt werden. Eine gut gereinigte Abdeckung garantiert eine optimale Leistung des Apparats. Wir empfehlen daher, für Abdeckungen aus thermoplastischem Material eine periodische Reinigung mit neutralen Reinigungsmitteln ohne Silikon oder Silikonderivaten. **Unter den verschiedenen Led-Lösungen, je nach Konstruktion der Led-Technologie, kann eine Änderung der Farbtemperatur detektiert werden. Zwischen den verschiedenen Lieferungen gilt eine Toleranz von 15% auf die Led-Farbtemperatur.**

LOMBARDO S.r.l. übernimmt keine Verantwortung für Schäden, an Sachen oder Personen, herbeigeführt durch unsachgemäße oder veränderte Handhabung oder Benutzung des Produktes.

A: Gerät ohne Verbindungselement zum Anschluss an die Stromversorgung. Die Geräte sind mit einem Stück H05RN-F Kabel ausgestattet, der schon verbunden und getestet ist. Für eine schnelle und sichere Verbindung mit der elektrischen Leitung ein System, das den Schutzgrad IP66 garantiert.

Gerät vollständig staubgeschützt: IP 6X
 Gerät Druckwasserstrahl geschützt: IP X5



F ATTENTION! La sécurité de l'appareil n'est garantie qu'en cas d'emploi approprié des instruction suivantes. Nous vous conseillons donc de bien les conserver. L'entretien et l'installation ne doivent être effectués que lorsque le courant électrique est coupé. Pendant les phases d'installation, éviter l'usage de lubrifiants, comme par exemple huile, gras et dérivés, parce que ces substances pourraient détériorer les parties en plastique. L'appareil ne doit en aucun cas être recouvert par du matériel isolant ou similaire. Un diffuseur bien propre peut garantir un maximum de rendement. Nous vous conseillons donc de nettoyer l'appareil périodiquement à l'aide de détergents neutres sans silicone et dérivés pour les diffuseurs en matière thermoplastique.

Parmi les différentes solutions, il est possible de détecter un changement de température couleur, en fonction de la technologie de construction de la led. Entre les différents lots de livraison on peut accepter une tolérance de 15% sur la température couleur des leds.

LOMBARDO S.r.l. n'est pas responsable des dommages aux biens et aux personnes en raison de modifications, manipulations ou utilisation non conforme aux caractéristiques techniques du produit.

A: Appareil dépourvu de tout dispositif de connexion au secteur. Les appareils sont équipés d'un tronçon de câble H05RN-F déjà connexe et étanche. Pour un raccordement rapide et sécurisé à la ligne électrique, utiliser un système qui garantit le degré IP66.

Appareil totalement protégé contre toute infiltration de poussière: IP 6X
 Appareil protégé contre les jets d'eau de toutes directions: IP X5



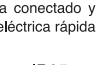
E ¡ATENCIÓN! La seguridad del aparato está garantizada solamente con el uso apropiado de las siguientes instrucciones, por lo tanto es necesario conservárlas. El mantenimiento y la instalación deben ser efectuados sólo después de haber desconectado la energía eléctrica. Durante las fases de instalación evitar en todos los casos el uso de sustancias lubricantes como aceites, grasas o sus derivados; dichas sustancias en contacto con las partes de plástico podrían causar su rotura. El aparato no debe, en ningún caso, cubrirse con material aislante o similares. El difusor limpio garantiza un óptimo rendimiento del aparato. Aconsejamos una limpieza periódica utilizando, para los difusores de material termoplástico, detergentes neutros que no contengan siliconas y sus derivados.

Entre las diversas soluciones de los leds, se puede detectar un cambio de temperatura color, dependiendo de la tecnología de construcción del led. Entre los diferentes lotes de la oferta se aceptará una tolerancia del 15% sobre la temperatura color de los leds.

LOMBARDO S.r.l. no se hace responsable por los daños a la propiedad y las personas debido a modificación, manipulación y uso no conforme a las características técnicas del producto.

A: Aparato desprovisto de dispositivo de conexión a la red eléctrica. Los aparatos se entregan con un trozo de cable H05RN-F ya conectado y comprobada su estanqueidad. Para una conexión a la red eléctrica rápida y segura utilice un sistema que garantice el grado IP66.

Aparato con protección total frente al polvo: IP 6X
 Aparato con protección contra chorros de agua: IP X5



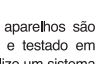
P ¡ATENÇÃO! A segurança do aparelho só é garantida se forem cumpridas as seguintes instruções, portanto será necessário conservá-las. A manutenção e a instalação devem ser feitas só após ter desligado a energia elétrica. Durante as fases de instalação evitar, em todo o caso, a utilização de substâncias lubrificantes tais como óleos, gorduras ou derivados; estas substâncias em contacto com as partes plásticas poderão causar a sua ruptura. O aparelho não deve, de maneira nenhuma, ser coberto com material isolante ou similares. O difusor limpo garante um ótimo rendimento do aparelho. Aconselhamos uma limpeza periódica utilizando, para os difusores de material termoplástico, detergentes neutros sem silicone e derivados.

Entre as várias soluções led, pode detectar uma mudança de temperatura cor, dependendo da tecnologia de construção do led. Entre diferentes lotes de fornecimento deve ser uma tolerância de 15% sobre a temperatura cor dos leds.

LOMBARDO S.r.l. não se responsabiliza por danos materiais e pessoas, devido a modificações, manipulação ou utilização não em conformidade com as especificações do produto.

A: Aparelho sem dispositivo de ligação à alimentação. Os aparelhos são fornecidos com segmento de cabo H05RN-F já conectado e testado em capacidade. Para a ligação rápida e segura à linha elétrica, utilize um sistema que garanta o grau IP66 de proteção.

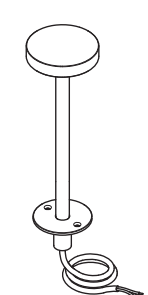
Aparelho totalmente protegido contra o pó: IP 6X
 Aparelho protegido contra os jactos de água: IP X5



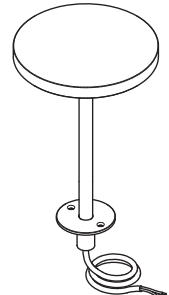
LOMBARDO



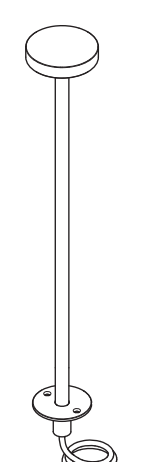
PIK



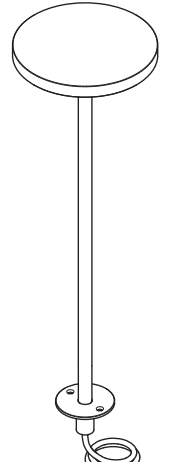
PIK 80 H250



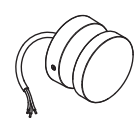
PIK 160 H250



PIK 80 H500



PIK 160 H500



PIK WALL 80



PIK WALL 160

LOMBARDO S.r.l.

Via Pizzigoni, 3 - 24060 VILLONGO (Bergamo) Italia
 Tel. +39 035 939411 - Fax +39 035 939496
 www.lombardo.it e-mail: info@lombardo.it

Rev. A 06/2020 gfl/stuafco Cod. FIPK000

1

OFF

⚡

Attenzione, rischio di scossa elettrica
 Warning, electric shock hazard
 Achtung, Gefahr eines elektrischen Schlages
 Attention, risque de choc électrique
 Atención, riesgo de descarga eléctrica
 Atenção, risco de choque elétrico

!

Non aprire il prodotto. Quando la sorgente luminosa raggiunge il fine vita deve essere sostituito l'intero apparecchio.
 Do not open the product. When the light source reaches the end of its lifetime the entire device has to be replaced.
 Produkt nicht öffnen. Beim Lebensende der Lichtquelle muss das gesamte Gerät ausgetauscht werden.
 Ne pas ouvrir le produit. Lorsque la source lumineuse est en fin de vie, tout l'appareil doit être remplacé.
 No abra el producto. Cuando la fuente luminosa alcanza el final de su vida útil, se debe cambiar el equipo al completo.
 Não abra o produto. Quando a fonte luminosa alcançar o fim a sua vida útil, o aparelho deverá ser substituído completamente.

2

5 cm

3A

20 cm

20 cm

CH 2,5

inclusa
included
einbegriffen
compris
incluído

6

5

3

4

LB11293

A

2

1

4

3

6

5

MAX H1500

H250 / H500

3B

2

3

5

4

6

CH 2

non inclusa
not included
nicht einbegriffen
non compris
no incluido
não incluído

11

10

9

IP 68 (A)

8

7

ø6 mm

46 mm

ø25

95

ø80

non inclusa
not included
nicht einbegriffen
non compris
no incluido
não incluído

LB1190001

OK !

1

NO !

NO !

3B

2

3

8

7

6

IP 68 (A)

5

4

ø6 mm

46 mm

2

1

4

3

6

5

MAX H1500

H250 / H500