

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 disinsirato 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.

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.

La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita esclusivamente con componenti originali e solo dal costruttore o dal suo servizio di assistenza o da personale altrettanto qualificato.

Per i componenti di ricambio contattare il servizio assistenza Lombardo S.r.l.

POP: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

POP POWER: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

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.

L'apparecchio non deve, in alcuna circostanza, essere coperto con materiale isolante o simili.

Apparecchio protetto dai corpi solidi superiori a 12mm: IP 2X



IP20

Apparecchio non protetto: IP X0



Apparecchio totalmente protetto contro la polvere: IP 6X



Apparecchio protetto contro i getti d'acqua: IP X5



(installato)

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.

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. The light source contained in this device must only be replaced with original components and only by the manufacturer, its support service or similarly qualified personnel. For replacement parts please contact the After Sale Service of Lombardo S.r.l.

POP: This product contains a Class E energy efficiency light source.

POP POWER: This product contains a Class F energy efficiency light source.

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.

The light fitting must never, under any circumstances, be covered with insulating or similar materials.



Light fitting protected from bodies of more than 12mm: IP 2X



IP20

Light fitting unprotected: IP X0



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 Folgeprodukten zu vermeiden, diese Stoffe können zu Schäden an den Plastikteilen führen.

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. Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur durch Originaleiteile und nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder gleich qualifiziertes Personal ersetzt werden. Für Ersatzteile bitte kontaktieren Sie den Kundenservice Lombardo S.r.l.

POP: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

POP POWER: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

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.

Das Gerät darf nie mit Isoliermaterial oder ähnlichem bedekt werden.



Gerät gegen feste Körper von mehr als 12mm geschützt: IP2X



Nicht geschütztes Gerät: IP X0



Gerät vollständig staubgeschützt: IP 6X



Gerät Druckwasserstrahl geschützt: IP X5



(installato)

F ATTENTION! La sécurité de l'appareil n'est garantie qu'en cas d'emploi approprié des instructions 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, graisse ou dérivés, parce que ces substances pourraient déteriorer les parties en plastique. 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 silice et dérivés pour les diffuseurs en matière thermoplastique. La source lumineuse contenue dans cet appareil doit être remplacée par des pièces d'origine et uniquement par le fabricant, son service d'assistance ou par un personnel de qualification similaire.

Pour les pièces de rechange contacter le service après vente Lombardo S.r.l.

POP: Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

POP POWER: Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

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.

L'appareil ne doit en aucun cas être recouvert par du matériel isolant ou similaire.

Appareil protégé contre les corps solides de diamètre supérieur à 12mm: IP 2X



Appareil pas de protection: IP X0



Appareil totalement protégé contre toute infiltration de poussière: IP 6X



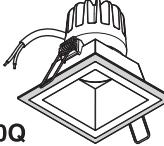
Appareil protégé contre les jets d'eau de toutes directions: IP X5



(installé)

Lombardo.

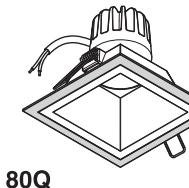
POP



60Q



60T



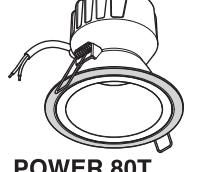
80Q



POWER 80Q



80T



POWER 80TA



80QA



80TA



100T



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



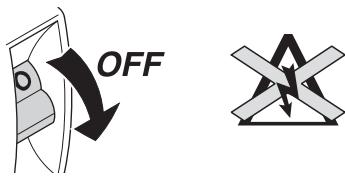
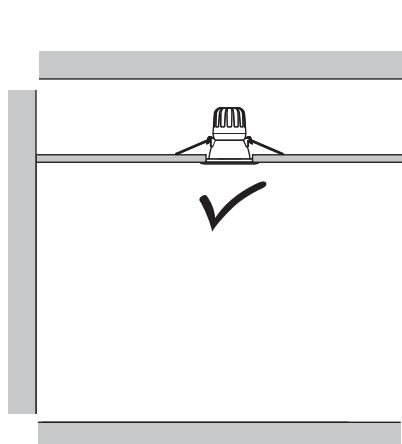
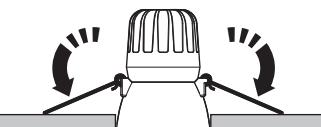
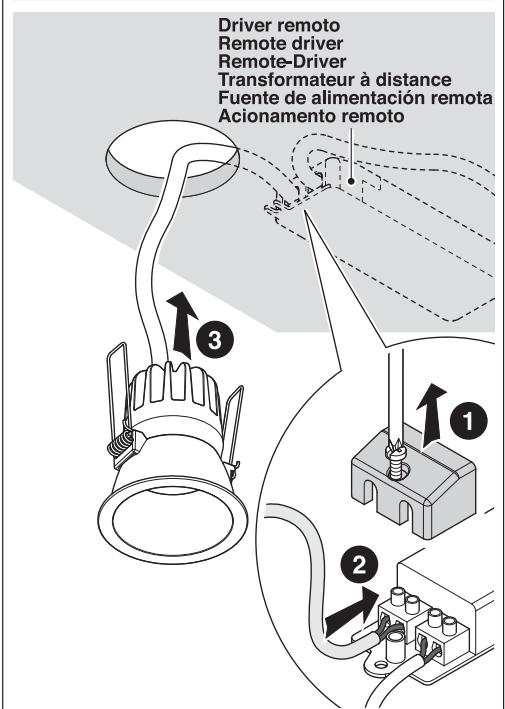
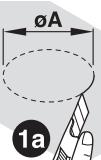
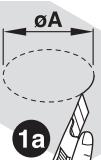
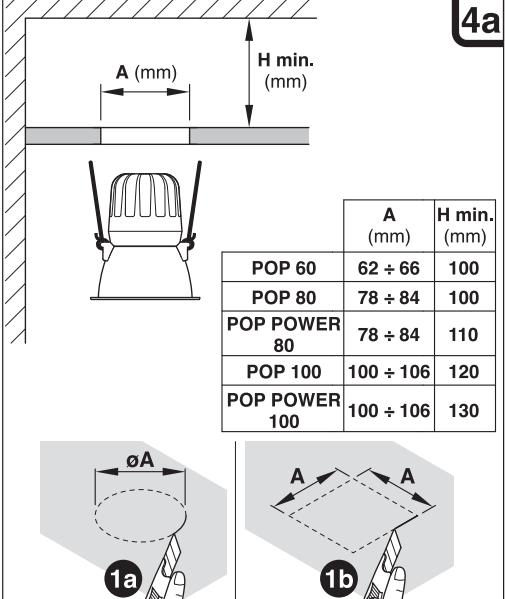
Funzionamento con corrente costante.
 Questo prodotto deve essere collegato in serie.
 Alimentare solo dopo che tutti i farettoni sono collegati.
 Lunghezze dei cavi consigliate ≤ 30m.
 Rispettare le polarità: + rosso - nero.
 Utilizzare alimentatori tipo SELV o equivalenti conformi alla norma EN 61347-2-13

Constant current operation.
 This product must be connected in series.
 Power up only after all the spotlights have been connected.
 Recommended cable length ≤ 30m.
 Respect the polarity: + red - black.
 Use only SELV type electronic power supplies or similar compliant with the EN 61347-2-13 standard.
Betrieb mit konstantem Strom.
 Dieses Produkt muss in Reihe geschaltet sein.
 Erst mit Strom versorgen, wenn alle Scheinwerfer angeschlossen sind.
 Empfohlene Kabellänge ≤ 30m.
 Die Polarität beachten: + Rot - Schwarz.
 Verwenden Sie SELV-Netzteile oder gleichwertige, die der Norm EN 61347-2-13 entsprechen.

Fonctionnement à courant constant.
 Ce produit doit être branché en série.
 Alimenter seulement après que tous les spots aient été branchés.
 Longueurs de câbles conseillée ≤ 30m.
 Respecter la polarité: + rouge - noir.
 Utiliser des alimentateurs de type SELV ou équivalents conformes à la norme EN 61347-2-13.

Funcionamiento con corriente constante.
 Este producto tiene que conectarse en serie.
 Conectar a la red eléctrica solo cuando todos los focos estén conectados.
 Longitud aconsejada para los cables ≤ 30m.
 Respete la polaridad: + rojo - negro.
 Utilizar alimentadores del tipo SELV o equivalentes que cumplan con la norma EN 61347-2-13.

Funcionamento com corrente constante.
 Este produto deve ser ligado em série.
 Alimentar somente depois que todos as luzes foram conectadas.
 Comprimentos aconselhados para os cabos ≤ 30m.
 Respeitar a polaridade: + vermelho - preto.
 Utilizar alimentadores tipo SELV ou equivalentes compatível com o padrão EN 61347-2-13.

1**2****4a****4b**