

**Istruzioni per il montaggio**  
**Instructions pour le montage**  
**Instrucciones para construir**

**Assembly instructions**  
**Montageanleitung**  
**Instruções de montagem**

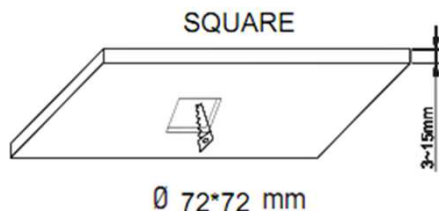
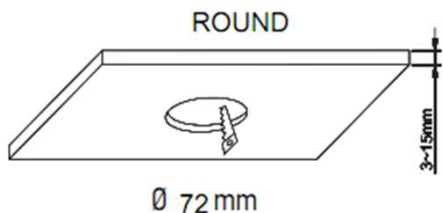
**3660-XX\*-YYY\*\***  
**3661-XX\*-YYY\*\***

**CRIO ROUND**  
**CRIO SQUARE**

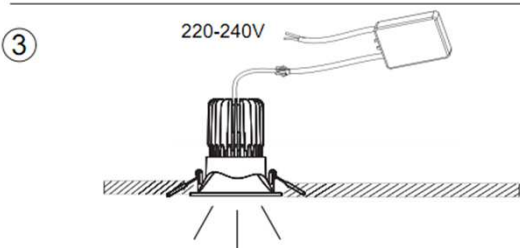
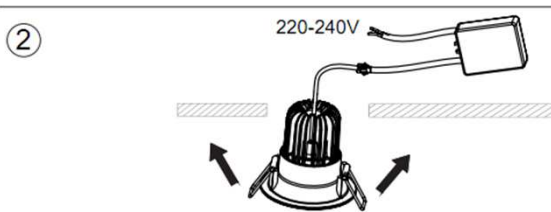
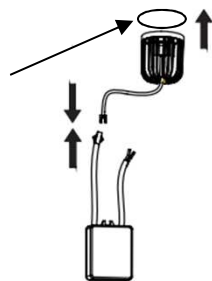
**Sorgente luminosa**  
**Source lumineuse**  
**Fuente de luz**

**Light source**  
**Lichtquelle**  
**Fonte de luz**

**LED 11W, 220/240V - 50/60Hz**



Disco opalino opzionale incluso  
 Optional opal cover included  
 Disque opale opzionale inclus  
 Optionaler opaldiffusor inklusive  
 Disco opal opcional incluido  
 Disco opcional de opala incluido



**\* XX**

<b>92</b>	<b>93</b>	<b>94</b>
3000°K	2700°K	4000°K



**\*\* YYY**

<b>101</b>	<b>102</b>	<b>225</b>
Nero Black Noir Schwarz Negro Preto	Bianco White Blanc Weiss Blanco Branco	Oro Gold Or Gold Oro Ouro

- Predisporre la linea di alimentazione con dispositivi in grado di evitare sovratensioni (surge protection).
- Prepare the supply line with devices able to avoid overvoltage (surge protection).
- Préparer la ligne d'alimentation avec des dispositifs capables d'éviter les surtensions (protection contre les surtensions).
- Bereiten Sie die Versorgungsleitung mit Geräte in der Lage Überspannung (Überspannungsschutz) zu vermeiden.
- Preparar la línea de alimentación con dispositivos capaces de evitar la sobretensión (protección contra sobretensiones).
- Preparar a linha de alimentação com dispositivos capazes de evitar a sobretensão (proteção contra surtos).

**Spiegazione dei simboli**  
**Légende des symboles**  
**Explicación de los símbolos**

**Explanation of symbols**  
**Zeichenerklärungen**  
**Explicação dos símbolos**

- Leggere le istruzioni prima dell'uso dell'apparecchio e conservarle. Disinserire la corrente prima di intervenire. Per pulire l'apparecchio non usare detergenti abrasivi. Ogni modello è provvisto di etichetta/e dove sono riportati simboli che indicano il corretto utilizzo dell'apparecchio
- Read these assembly instructions before use of the appliance and conserve them. Turn power off before carrying out any operation. To clean the lamp, never use abrasive detergents. Each model is supplied with labels in which is stated Symbols which state the correct use of the appliance
- Lire les instructions pour le montage avant d'utiliser l'appareil et les conserver. Débrancher le courant avant d'effectuer quelque opération. Ne pas utiliser des détergents abrasifs pour le nettoyage de l'appareil. Chaque modèle est fournis d'étiquette où sont indiqués symboles indiquant le correct usage de l'appareil.
- Die Montageanleitung bevor dem Gerätegebrauch lesen und diese aufbewahren. Vor dem Eingriff an der Leuchte ist diese vom Versorgungsnetz zu trennen. Bitte verwenden Sie zur Reinigung kein Scheuermittel. Auf jedem Artikel befindet sich ein Etikett, wo die folgenden Dataien angegeben sind und die Symbole der richtigen Anwendung des Geräts zeigen
- Leer las instrucciones antes el empleo del instrumento y guardarlas. Desconectar la corriente antes de empezar cualquier operación. Para limpiar el instrumento no emplee detergentes abrasivos. Cada modelo tiene escritos símbolos que indican el empleo correcto del instrumento.
- Ler as instruções antes de usar o aparelho e conservá-las. Desligar da corrente antes de iniciar qualquer operação. Para limpar o aparelho não usar detergentes abrasivos. Cada modelo disporá de etiqueta/s aonde consta símbolos que indicam o uso correto do aparelho.



**IP40**

**Ta 45°C**



**IK..**

Tutti i prodotti FABAS LUCE che rientrano nell'ambito di applicazione della direttiva europea compatibilità elettromagnetica E.M.C. 2014/30/UE e successive modifiche e/o della direttiva europea bassa tensione B.T. 2014/35/UE e successive modifiche, soddisfano i requisiti richiesti e recano la marcatura "CE". All FABAS LUCE products fall within the range of application of the European electromagnetic compatibility E.M.C directive 2014/30/UE and subsequent amendment and/or the European low voltage directive B.T. 2014/35/UE and subsequent , meet the required specifications and bear "CE" labelling. Tous les produits FABAS LUCE appartenant au champ d'application de la directive européenne compatibilité électromagnétique E.M.C. 2014/30/UE et modifications successives et/ou de la directive européenne basse tension B.T. 2014/35/UE et modification successive remplissent les conditions prévues et portent le marquage "CE".

Alle Produkte von FABAS LUCE, die unter das Anwendungsgebiet der europäischen Richtlinien der elektromagnetischen Kompatibilität E.M.C. 2014/30/UE und nachfolgende Änderungen und/oder der europäischen Richtlinie der Niederspannung B.T. 2014/35/UE und nachfolgende Änderung fallen, entsprechen den erforderlichen Eigenschaften und tragen das "CE" -Kennzeichen.

Todos los productos FABAS LUCE que siguen la directiva europea sobre la compatibilidad electromagnética E.M.C. 2014/30/UE y sus modificaciones y/o de la directiva europea sobre la baja tensión B.T. 2014/35/UE y sucesivas modificaciones responden a la ley y tienen las letras "CE". Todos os produtos FABAS LUCE que reentram no âmbito da aplicação da directiva europeia compatibilidade electromagnética E.M.C. 2014/30/UE e alterações seguintes e/ou da directiva europeia baixa tensão B.T. 2014/35/UE e alterações seguintes satisfazem os requisitos requeridos e trazem a marca "CE".

Il simbolo indica che l'apparecchio deve essere oggetto di raccolta separata - The symbol indicates that the fixture has to be disposed in separate collection. Le symbole indique que l'appareil doit être écoulé séparément - Dieses Symbol zeigt, dass das Gerät separat gesammelt sein soll. El símbolo indica que el instrumento se recoge en basura especial - O símbolo indica que o aparelho deve ser objecto de recolha separada.

La dimmerazione funziona a taglio di fase: si raccomanda l'utilizzo di variatori compatibili. The dimming function works on phase cut dimmers: we recommend appropriate dimmers. Die fonction de gradation fonctionne avec des variateurs à découpage de phase : nous recommandons d'utiliser des variateurs appropriés. Die Dimm-Funktion arbeitet mit Phasenschnitt-Dimmer: wir empfehlen geeignete Dimmer zu benutzen. La función de regulación funciona en los amortiguadores de corte de fase: se recomienda atenuadores adecuados. A função de escurecimento funciona em dimmers corte de fase: recomendamos dimmers apropriadas.

Sorgente luminosa LED sostituibile solo da personale professionistico - LED light source replaceable only by professional personnel. Source lumineuse LED remplaçable uniquement par du personnel professionnel - LED-Lichtquelle nur durch Fachpersonal austauschbar. Fuente de luz LED reemplazable solo por personal profesional - Fonte de luz LED substituível apenas por profissionais.

Alimentatore sostituibile solo da personale professionistico - Power supply replaceable only by professional personnel. Bloc d'alimentation remplaçable uniquement par du personnel professionnel - Das Netzteil kann nur von Fachpersonal ausgetauscht werden. Fuente de alimentación reemplazable solo por personal profesional - Fonte de alimentação substituível apenas por profissionais.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E - This product contains a light source of energy efficiency class E. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E - Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E. Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética E - Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética E.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F - This product contains a light source of energy efficiency class F. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F - Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F. Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética F - Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética F.

Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di diametro superiore ad 1 mm - Proof against 1mm diameter. Protection contre la pénétration d'objets de diamètre supérieur à 1 mm - Schutz vor dem Eindringen von Stoffen mit einem Durchmesser von mehr als 1 mm. Protección contra la entrada de cuerpos sólidos de diámetro superior de 1mm - Protecção contra a entrada de corpos sólidos de diámetro superior a 1 mm.

Massima temperatura ambiente nominale. - Rated maximum ambient temperature. - Température ambiante maximale. Die maximale Umgebungstemperatur. - Temperatura ambiente máxima. - A temperatura ambiente máxima.

Apparecchi non idonei ad essere ricoperti di materiale termicamente isolante - Luminaires not suitable for covering with thermally insulating material. Les appareils ne doivent être en aucun cas couverts d'un matériau isolant thermique - Leuchten nicht für die Bedeckung mit thermisch geeignet Isoliermaterial. Luminarias no aptos para cubrir con material térmicamente aislante - As luminárias não adequadas para cobrir com material termicamente isolante.

Apparecchio omologato in classe II, con cablaggio a doppio isolamento - Class II certified equipment, with double insulated wiring. Appareil homologué en Classe II, avec câblage à double isolation - In Klasse II zugelassene Apparate mit doppelt isolierter Verkabelung. Instrumento homologado en clase II con cableaje a aislamiento doble - Aparelho homologado na classe II, com cablagem com isolamento duplo.

Il simbolo indica la distanza minima a cui va posto l'oggetto da illuminare - The symbol indicates the minimum distance from which the object to be illuminated should be placed - Ce symbole indique la distance minimum où l'objet à éclairer doit être placé - Das Symbol gibt den Mindestabstand zwischen Leuchte und zu beleuchtender Fläche - El símbolo indica la distancia mínima desde la cual se pone el objeto que se quiere iluminar - O símbolo indica a distância mínima a que deve ser colocado o objeto a iluminar.

IK code	Impact energy (joule)
01-05	5
06	10
07	20
08	30
09	10
10	20