

## REFLEX LED COB ORIENTABILE

frame

Ø  
75 - 96 - 125 - 153  
212

### IT **Attenzione:**

La sicurezza dell'apparecchio e' garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni; pertanto e' necessario conservarle.

### EN **Warning:**

The safety of this fixture is guaranteed only if you comply with these instructions; remember to conserve in a safe place.

### FR **Attention:**

La sécurité de l'appareil n'est garantie qu'en cas d'utilisation correcte des instructions suivantes; il faut par conséquent les conserver.

### DE **Achtung:**

Die Sicherheit des Gerätes wird nur durch sachgemäße befolgung nachstehender anweisungen gewährleistet; ihre aufbewahrung ist deshalb sehr wichtig.

### NL **Opgelet:**

De veiligheid van dit toestel is slechts dan gegarandeerd als indien de volgende instructies strikt worden toegepast: daarom moet men ze ook bewaren.

### ES **Atencion:**

La seguridad del aparato se garantiza solo cumpliendo cuidadosamente las siguientes instrucciones; por ello, es necesario conservarlas.

### DA **Bemærk:**

Sikkerheden ved brug af armaturet kan kun garanteres, hvis disse anvisninger følges; sørg derfor for at gemme dem.

### NO **Advarsel:**

Sikkerheten til dette apparatet garanteres kun hvis du overholder disse instruksjonene; husk å oppbevare dem på et trygt sted.

### SV **Observera:**

Utrustningens säkerhet kan endast garanteras om dessa anvisningar respekteras i detalj. Spara därför dessa anvisningar för framtida konsultation.

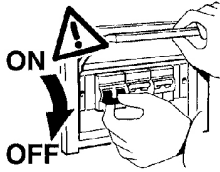
### RU **Внимание:**

Мы гарантируем безопасную эксплуатацию изделия только при соблюдении следующих инструкций; с этой целью необходимо сохранить данную брошюру.

### ZH **警告:**

为确保该装置安全, 请遵守操作指示; 并于安全场所放置。

AR **تحذير:** لا يمكن ضمان سلامة هذا الجهاز إلا إذا التزمت بهذه التعليمات. يجب حفظها في مكان آمن.



IT N.B.: Durante l'installazione del sistema rispettare scrupolosamente le norme impiantistiche vigenti.

EN N.B.: When installing the system, strictly comply with all regulations on installation in force.

FR N.B.: Lors de l'installation du système veuillez respecter rigoureusement les normes en vigueur en la matière.

DE N.B.: Beachten sie bei der installation des systems gewissenhaft die gültigen bestimmungen bezüglich der anlagentechnik.

NL N.B.: Bij het installeren van het systeem moet u de geldende installatienormen strikt naleven.

ES N.B.: Durante la instalación del sistema respetar e scrupulosamente las normas de instalación vigentes.

DA N.B.: Under installation af systemet skal man nøje overholde de gældende regler for disse anlæg.

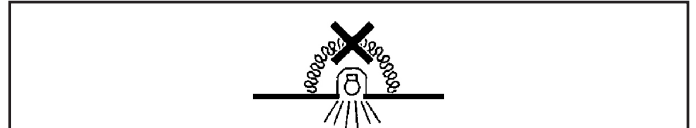
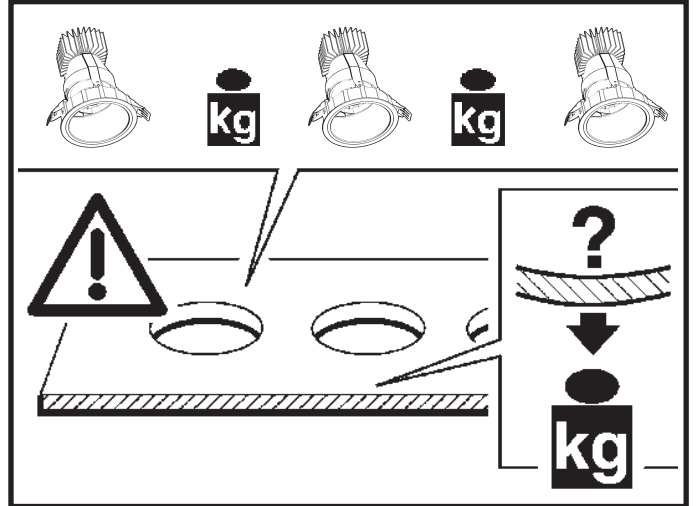
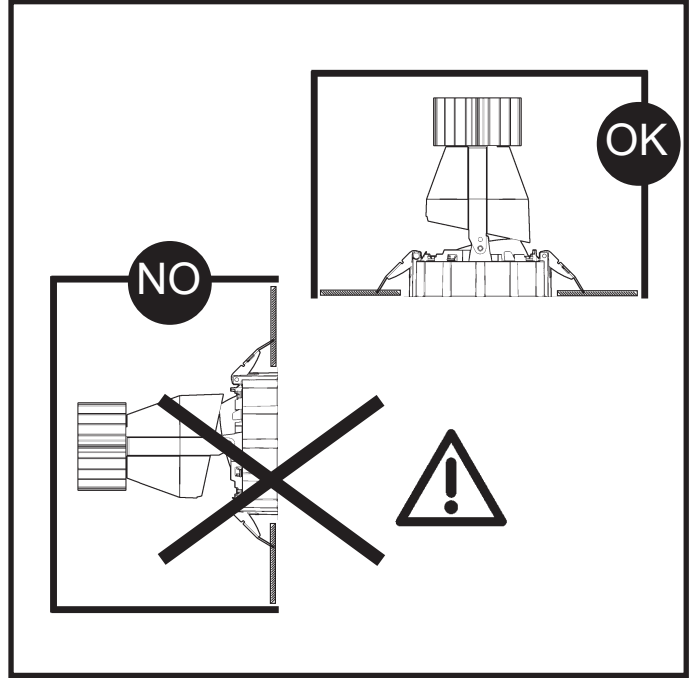
NO N.B.: Ved installasjon av systemet skal alle forskrifter om installasjon som gjelder følges strengt.

SV OBS.: Under installationen av systemet ska installationsföreskrifterna respekteras i detalj.

RU примечание: в процессе монтажа системы строго соблюдайте национальные действующие нормативы по электропроводке.

ZH 注意: 在安装系统时请遵守设备的安装规定。

AR ملاحظة: أثناء تركيب النظام يجب التقيد بحرص بالنظم السائدة المتعلقة بالشبكة الكهربائية.



IT N.B.: Apparecchi non idonei ad essere coperti di materiale termicamente isolante

EN N.B.: Fixtures not suitable to be covered in thermally-insulating material.

FR N.B.: Appareils ne pouvant pas être couverts de matériau d'isolation thermique

DE N.B.: Geräte nicht geeignet, um mit wärmeisolierendem Material abgedeckt zu werden

NL N.B.: Deze apparaten zijn niet geschikt om te worden bedekt met thermisch isolerend materiaal

ES NOTA: Aparatos no aptos para ser cubiertos de material térmicamente aislante

DA N.B.: Armaturerne må ikke dækkes af varmeisolerende materiale.

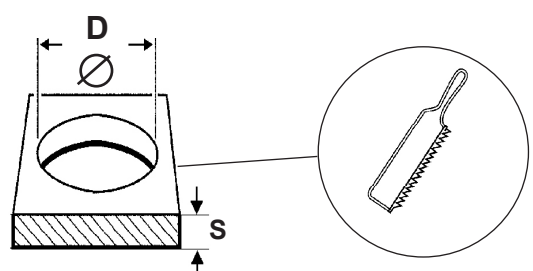
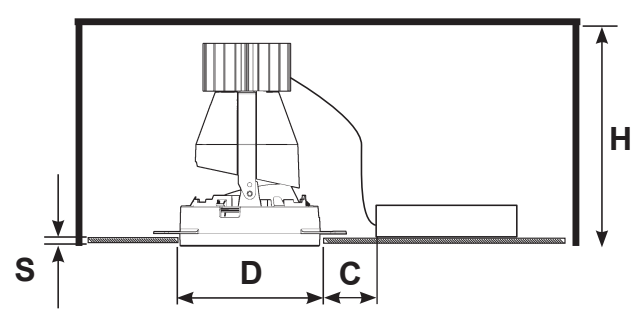
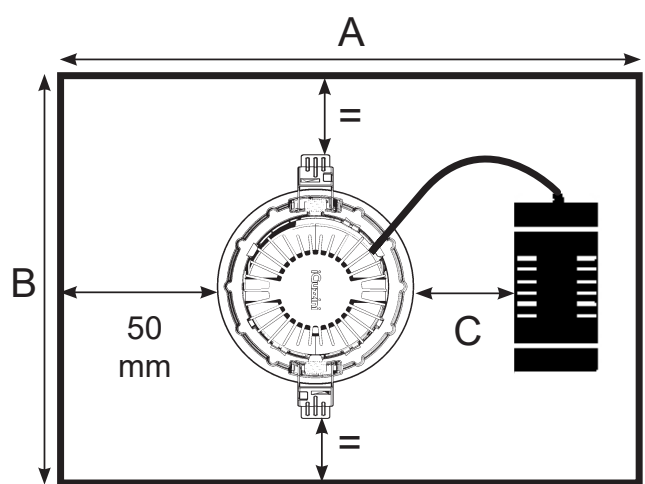
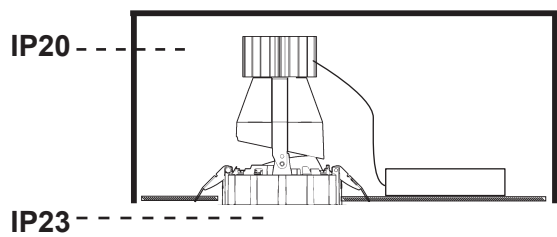
NO N.B.: Apparaten passer ikke til å dekkes av termoiserende materialer.

SV OBS! Utrustningen får inte täckas över med värmeisolerande material

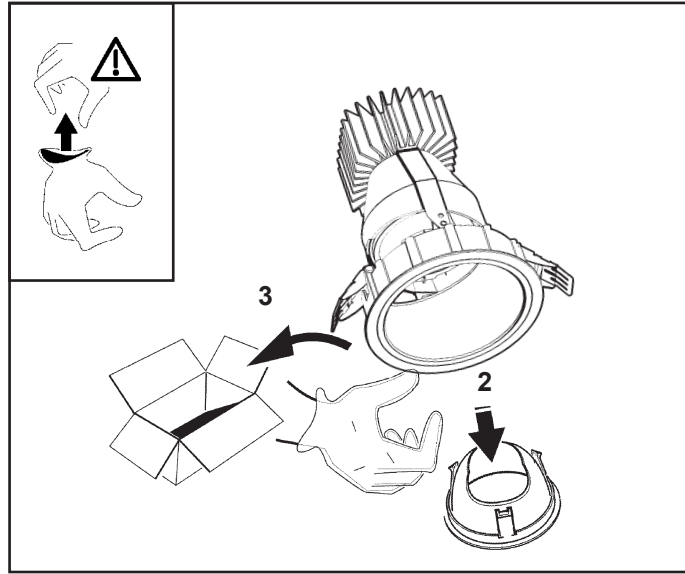
RU Внимание: Приборы непригодны для покрытия термоизоляционным материалом.

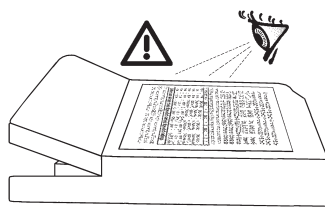
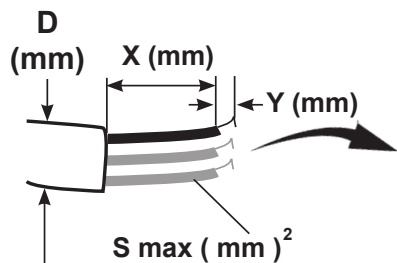
ZH 灯具不适宜用隔热材料加以覆盖。

AR ملاحظة: اجهزة غير قابلة للتغطية مواد عازلة حرارياً.



| ART.                                                                                | Ø<br>D<br>mm                    | S<br>mm | H<br>mm | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| N063 - N064 - N065 - N066 - N067<br>N068 - N069 - N070                              | 75 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub>  | 1+20    | 150     | 350     | 350     | 100     |
| N071 - N072 - N073 - N074 - N075<br>N076 - N077 - N078 - N079 - N080<br>Q985 - Q986 | 96 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub>  | 1+20    | 200     | 400     | 400     | 100     |
| N081 - N082 - N083 - N084 - N085<br>N086 - N087 - N088 - N089 - N090<br>Q989 - Q990 | 125 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub> | 1+20    | 200     | 400     | 400     | 100     |
| N091 - N092 - N093 - N094 - N095<br>N096 - N097 - N098 - N099 - N100<br>Q993 - Q994 | 153 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub> | 1+30    | 250     | 500     | 500     | 150     |
| N101 - N102 - N103 - N104 - N105<br>N106 - N107 - N108 - N109 - N110                | 212 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub> | 1+30    | 300     | 600     | 600     | 150     |





IT Per il collegamento elettrico fare riferimento alla marcatura dell'alimentatore.

EN Refer to the marking on the power unit for the electrical connection.

FR Pour le raccordement électrique se reporter au marquage du ballast.

DE Den Anschluss an das Stromnetz gemäß Kennzeichnung auf dem Vorschaltgerät ausführen.

NL Voor de elektrische aansluiting wordt verwezen naar de markering op de stroomvoorziening.

ES Para la conexión eléctrica hacer referencia a las informaciones marcadas en el alimentador.

DA For elektrisk tilslutning, se strømforsyningsens mærkning.

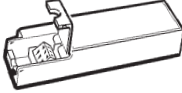
NO For elektrisk tilkobling, se merking på strømforsyningsenheten.

SV För elanslutningen se till märkningen på nätdelen.

RU Для электрического подключения смотреть маркировку на блоке питания.

ZH 连接电线时请参考供电装置上的标记。

AR للتوصيل بالكهرباء قم بالرجوع الى العلامة المتواجدة على وحدة التغذية

|  | S<br>mm <sup>2</sup> | Y<br>mm   | X<br>mm | D<br>mm |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|---------|---------|
| OSRAM OTe 35                                                                       | 0,5 - 1,5            | 8 - 9     | ~ 30    | /       |
| OSRAM OT i DALI                                                                    | 0,2 - 1,5            |           |         |         |
| PHILIPS Xitanium                                                                   | 0,75 - 1,5           | 8,5 - 9,5 | ~ 25    |         |
| TRIDONIC LC                                                                        | 0,5 - 1,5            | 8 - 9     | ~ 30    |         |
| PHILIPS SH                                                                         | 0,75 - 2,5           | 10 - 11   | ~ 40    |         |

IT Pilotare diversi prodotti DALI tramite pulsante (es: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim, etc.) potrebbe causare dei problemi di sincronizzazione tra gli stessi. È possibile ovviare a questo problema dotandosi di dispositivi aggiuntivi. Per maggiori informazioni vi invitiamo a contattarci direttamente.

EN Controlling different DALI products through buttons (e.g.: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim, etc.) may lead to product synchronisation problems. This problem can be overcome by using additional devices. For further information, please contact us directly.

FR Piloter plusieurs produits DALI par bouton (ex : Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim, etc.) pourrait causer des problèmes de synchronisation entre eux. Ce problème peut être évité en s'équipant de dispositifs supplémentaires. Pour de plus amples renseignements, veuillez nous contacter directement.

DE Die Steuerung verschiedener DALI-Produkte mittels Taste (z.B.: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim etc.) kann eventuell zu Synchronisierungsproblemen zwischen diesen führen. Dieses Problem lässt sich durch den Einsatz von zusätzlichen Geräten beheben. Wenn Sie weitere Informationen wünschen, setzen Sie sich bitte direkt mit uns in Verbindung.

NL Het besturen van verschillende DALI producten m.b.v. dezelfde knop (bv.: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim, etc.) kan synchronisatieproblemen tussen de producten opleveren. Men kan dit probleem voorkomen door extra systemen aan te sluiten. Voor verdere informatie raden we u aan direct contact met ons op te nemen.

ES El mando de varios productos DALI por tecla (ej: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim, etc.) podría causar problemas de sincronización entre ellos. Es posible prevenir este problema utilizando dispositivos adicionales. Para más información, contacte directamente con nosotros.

DA Hvis DALI-produkterne styres ved hjælp af knapperne (fx. Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim osv.), kan det skabe problemer med synkronisering af samme. Dette problem kan undgås, hvis man køber ekstra enheder. For yderligere oplysninger, kontakt os direkte.

NO Å styre ulike DALI-produkter ved hjelp av en trykknappbryter (f.eks. touch-dim, switch-dim, push-dim, direct-dim, osv.) vil kunne føre til problemer med synkroniseringen mellom dem. Dette problemet kan løses ved hjelp av noen tilleggsinnretninger. Ta gjerne kontakt med oss for mer informasjon om dette.

SV Styrning av olika DALI-produkter med knapp (t.ex.: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim o.s.v.) kan orsaka synkroniseringsproblem mellan dessa. Detta problem kan åtgärdas med tilläggsanordningar. För mer information kan du kontakta oss direkt.

RU Управление различными продуктами DALI с помощью кнопки (напр.: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim и пр.) может вызвать проблемы синхронизации между ними. Эту проблему можно устранить путем задействования дополнительных устройств. За получением более подробной информации просим Вас связаться с нами непосредственно.

ZH 通过按钮控制不同的 DALI 产品 (例如: 触摸调光、切换调光、按压调光、直接调光等) 可能会导致产品的同步问题。该问题可通过使用其他额外的装置加以克服。如需了解更多信息, 请直接与我们联系。

IT I dispositivi con cablaggio digitale possono essere dimmerati con dispositivi DALI o con pulsante normalmente aperto (N.O.) da collegare come da schema.

EN Devices with digital control gear may be dimmed using DALI devices or a normally-open button (N.O.) to be connected as shown in the diagram.

FR Les articles à câblage numérique peuvent fonctionner avec des variateurs à dispositifs DALI ou à bouton poussoir normalement ouvert (N.O.) à relier conformément au schéma.

DE Die Geräte mit digitaler Verkabelung können mit Hilfe von DALI-Vorrichtungen oder mit Hilfe eines gemäß Schaltplan anzuschließenden Schließers (N.O.) gedimmt werden.

NL De producten met digitale bekabeling kunnen worden gedimd met DALI systemen of met een N.O. (normally open) knop, die moet worden aangesloten volgens schema.

ES Los dispositivos con cableado digital pueden regularse con dispositivos DALI o con un interruptor de botón normalmente abierto (N.O.) que se conecta según ilustrado en el esquema.

DA Produkter med digital kabelføring kan dæmpes med DALI-anordninger eller med kontakten, som normalt er åben (N.O.) og som skal tilsluttes, som vist.

NO Produkter med digitalkabler kan dimmes med DALI-anordninger eller med en normalt åpen (NO) trykknapp som kobles som vist i koblingsskjema.

SV Produkter med digital kabeldragning kan föras med dimmer. Detta kan göras med DALI-anordningarna eller med en normalt öppen kontakt (N.O.) som ska anslutas enligt schemat.

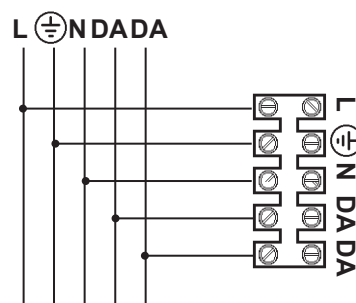
RU Интенсивность приборов с цифровой проводкой может регулироваться посредством устройств DALI или нормально разомкнутой кнопкой (Н.Р.), подключаемой согласно схеме.

ZH 带有数字控制装置的设备可以通过 DALI (数字化可寻址调光接口) 设备或者一个连接方式如图中所示的常开按钮 (N.O.) 进行亮度调节

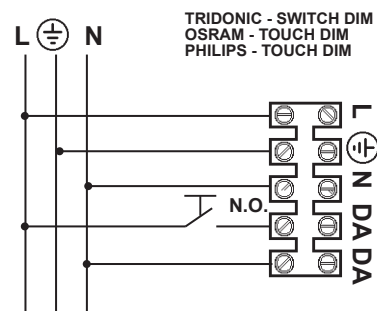
يمكن أن يتم تخفيض إضاءة الأجهزة ذات الكابلات الرقمية؛ وذلك عن طريق استخدام أجهزة الإمداد بالطاقة الكهربائية "دالي" (DALI)، أو عن طريق استخدام زر يكون مفتوحاً في وضعه الطبيعي (N.O)؛ حيث يتم التوصيل كما هو مبين في المخطط

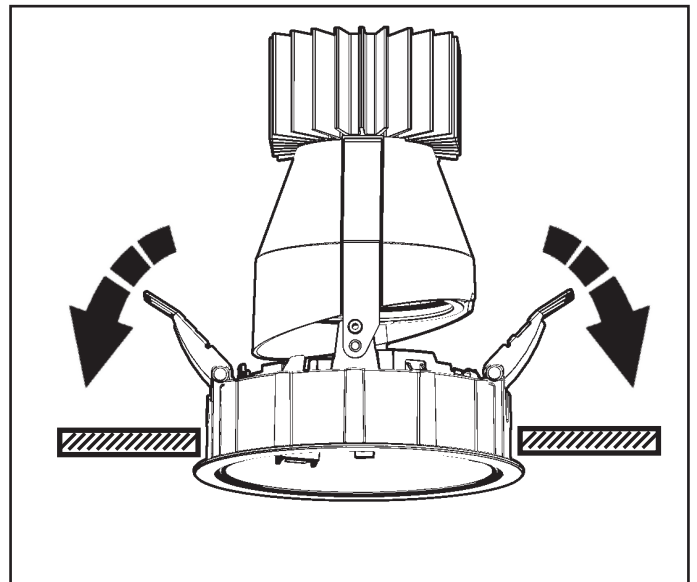
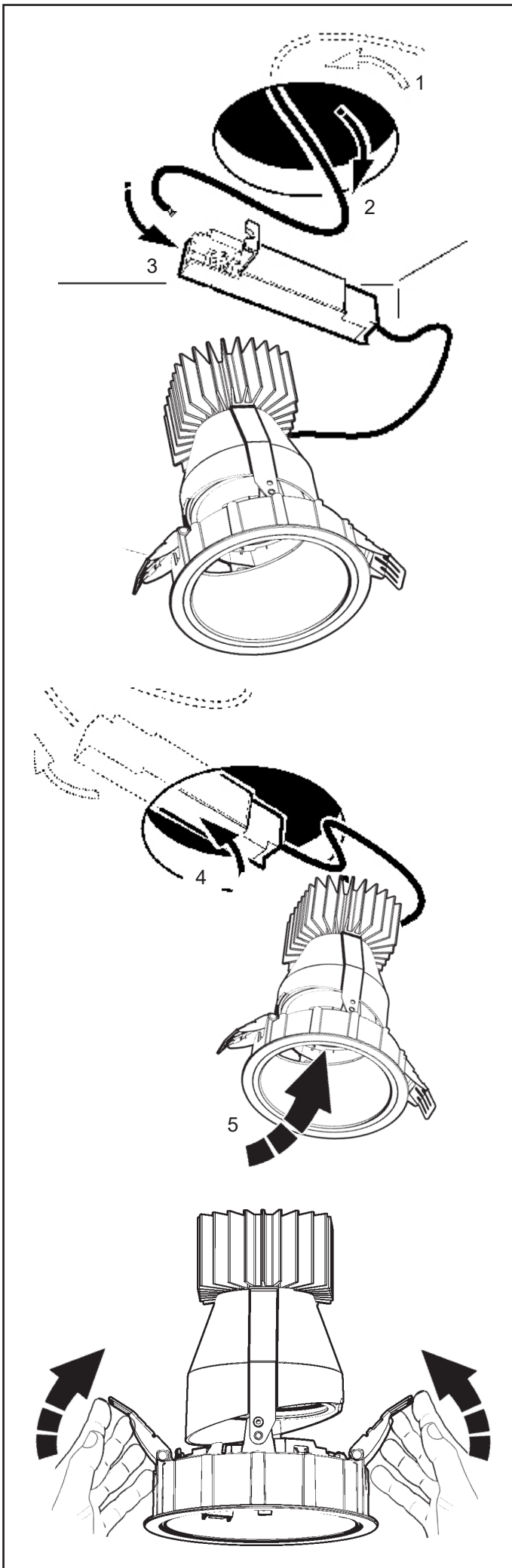
AR

## DALI

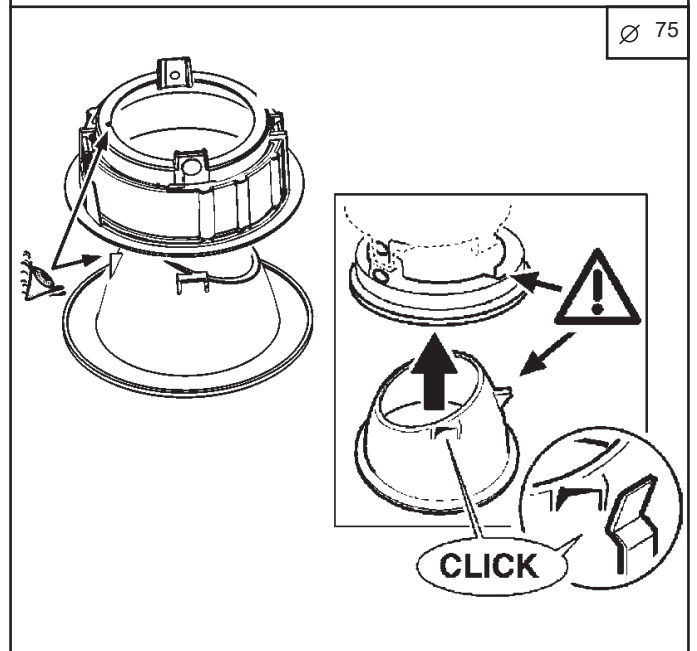
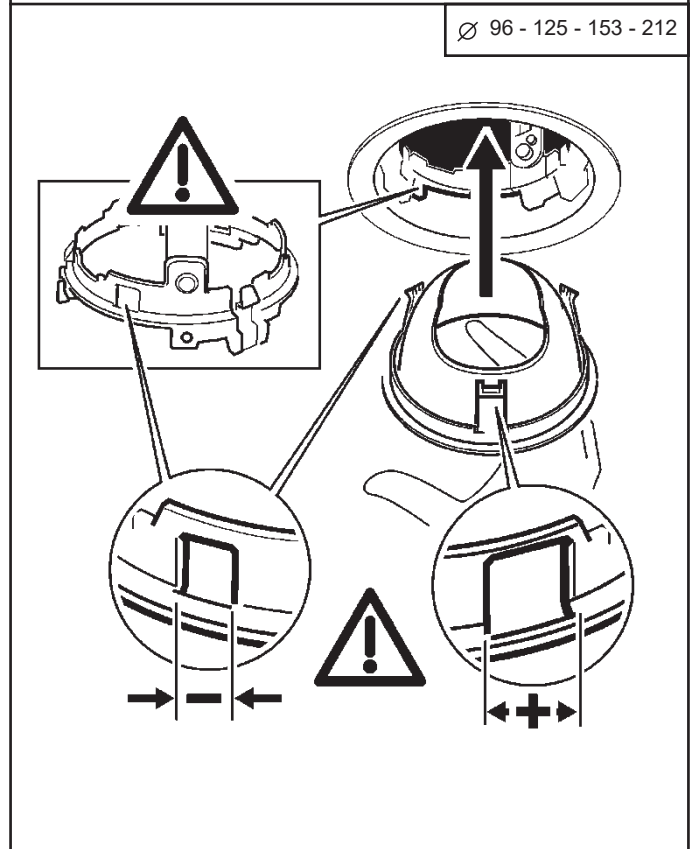


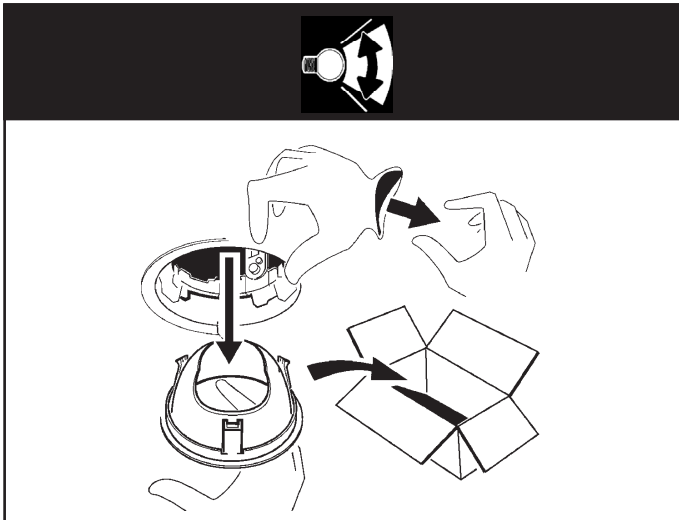
## SWITCH DIM / TOUCH DIM



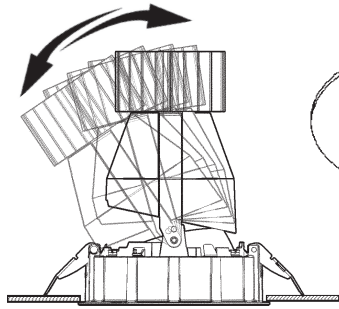


Ø 96 - 125 - 153 - 212

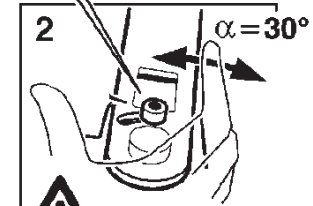
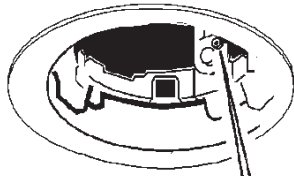
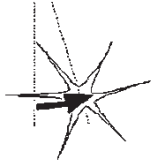




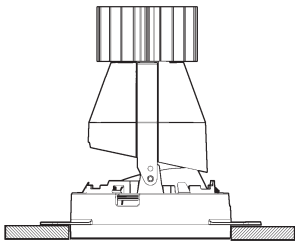
Ø 125 - 153 - 212



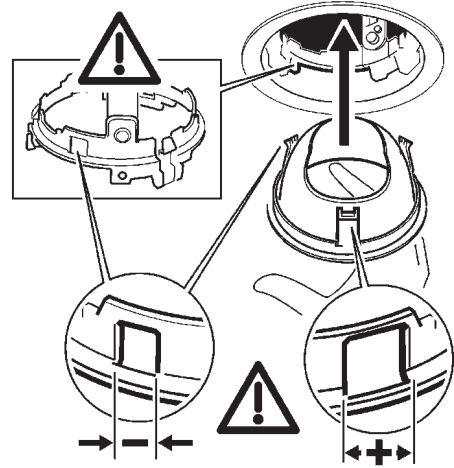
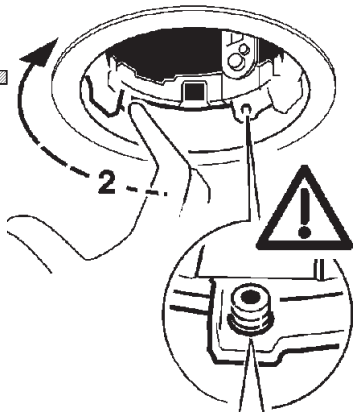
$\alpha = 30^\circ$



Ø 96 - 125 - 153 - 212



355°



IT N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

EN N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.

FR N.B.: Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société iGuzzini.

DE N.B.: Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma iGuzzini.

NL N.B.: Voor het vervangen van de LED neemt u contact op met het bedrijf iGuzzini.

ES NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

DA N.B.: For udskiftning af lysdioden, skal man kontakte iGuzzini.

NO N.B.: For informasjon om skifte av LED, vennligst ta kontakt med iGuzzini.

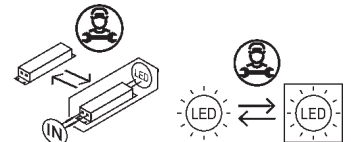
SV OBS! För byte av lysdioden, kontakta företaget iGuzzini.

RU ПРИМЕЧАНИЕ: Для замены СИДов обращайтесь в компанию iGuzzini.

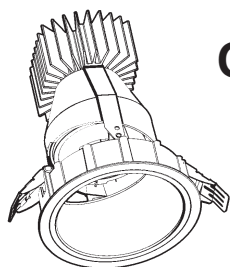
ZH 注意: 如需LED更换的信息, 请联系iGuzzini

AR تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ART.<br> | Carico dali / dali load<br>Charge dali<br>(Courant maxi admissible)<br>Dali-last<br>Dali vermogen<br>Carga dali<br>Dali strømstyrke<br>Belastning for "dali"<br>Dali-belastning<br>Макс. Ток системы dali с<br>регуляцией интенсивности света<br>DALI 智能调光系统允许的最大电流量<br>DALI لمع / دالي DALI | Indirizzi dali<br>Dali addresses<br>Adresses dali<br>Dali-adressen<br>Dali-adressen<br>Direcciones dali<br>Dali adresser<br>Adresser til "dali"<br>Dali-adresser<br>Логические адреса системы dali<br>DALI智能调光系统计算机指定<br>控制参数<br>DALI نيو ان ع |
|                                                                                             | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                              |



Headquarters iGuzzini illuminazione spa  
via Mariano Guzzini, 37 - 62019 Recanati Italy



## REFLEX LED COB ORIENTABILE

frame

Ø  
75 - 96 - 125 - 153  
212

### IT ATTENZIONE:

LA SICUREZZA DELL'APPARECCHIO E' GARANTITA SOLO CON L'USO APPROPRIATO DELLE SEGUENTI ISTRUZIONI; PERTANTO E' NECESSARIO CONSERVARLE.

### EN WARNING:

THE SAFETY OF THIS FIXTURE IS GUARANTEED ONLY IF YOU COMPLY WITH THESE INSTRUCTIONS; REMEMBER TO CONSERVE IN A SAFE PLACE.

### FR ATTENTION:

LA SECURITE DEL L'APPAREIL N'EST GARANTIE QU'EN CAS D'UTILISATION CORRECTE DES INSTRUCTIONS SUIVANTES; IL FAUT PAR CONSEQUENT LES CONSERVER.

### DE ACHTUNG:

DIE SICHERHEIT DES GERÄTES WIRD NUR DURCH SACHGEMÄSSE BEFOLGUNG NACHSTEHENDER ANWEISUNGEN GEWÄHRLEISTET; IHRE AUFBEWAHRUNG IST DESHALB SEHR WICHTIG.

### NL OPGELET:

DE VEILIGHEID VAN DI ATOESTEL IS SLECHTS DAN GEGARANDEERD ALS INDIEN DE VOLGENDE INSTRUCTIES STRIKT WORDEN TOEGEPAST: DAAROM MOET MEN ZE OOK BEWAREN.

### ES ATENCION:

LA SEGURIDAD DEL APARATO SE GARANTIZA SOLO CUMPLIENDO CUIDADOSAMENTE LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES; POR ELLO, ES NECESARIO CONSERVARLAS.

### DA BEMÆRK:

SIKKERHEDEN VED BRUG AF ARMATURET KAN KUN GARANTERES, HVIS DISSE ANVISNINGER FØLGES; SØRG DERFOR FOR AT GEMME DEM.

### NO ADVARSEL:

SIKKERHETEN TIL DETTE APPARATET GARANTERES KUN HVIS DU OVERHOLDER DISSE INSTRUKSJONENE; HUSK Å OPPBEVARE DEM PÅ ET TRYGT STED.

### SV OBSERVERA!

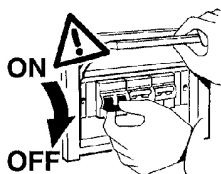
UTRUSTNINGENS SÄKERHET KAN ENDAST GARANTERAS OM DESSA ANVISNINGAR RESPEKTERAS I DETALJ. SPARA DÄRFÖR DESSA ANVISNINGAR FÖR FRAMTIDA KONSULTATION.

### RU ВНИМАНИЕ:

МЫ ГАРАНТИРУЕМ БЕЗОПАСНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ИЗДЕЛИЯ ТОЛЬКО ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ ИНСТРУКЦИЙ; С ЭТОЙ ЦЕЛЬЮ НЕОБХОДИМО СОХРАНИТЬ ДАННУЮ БРОШЮРУ.

### ZH 警告

为确保该装置安全，请遵守操作指示；并于安全场所放置。



N.B.: DURANTE L'INSTALLAZIONE DEL SISTEMA RISPETTARE SCRUPOLOSAMENTE LE NORME IMPIANTISTICHE NAZIONALI VIGENTI.

N.B.: WHEN INSTALLING THE SYSTEM, MAKE SURE ALL CURRENT NATIONAL REGULATIONS RELATING TO INSTALLATION ARE OBSERVED.

N.B.: LORS DE L'INSTALLATION DU SYSTÈME VEUILLEZ RESPECTER RIGOREUSEMENT LES NORMES EN VIGUEUR EN LA MATIERE DANS LE PAYS.

N.B.: BEACHTEN SIE BEI DER INSTALLATION DES SYSTEMS UNBEDINGT DIE IM LAND GELTENDEN ANLAGETECHNISCHEN VORSCHRIFTEN.

N.B.: BIJ HET INSTALLEREN VAN HET SYSTEEM MOET U DE GELDENDE NATIONALE INSTALLATIENORMEN STRIKT NALEVEN.

NOTA: DURANTE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA RESPETAR ESCRUPULOSAMENTE LAS NORMAS NACIONALES DE INSTALACIÓN EN VIGOR.

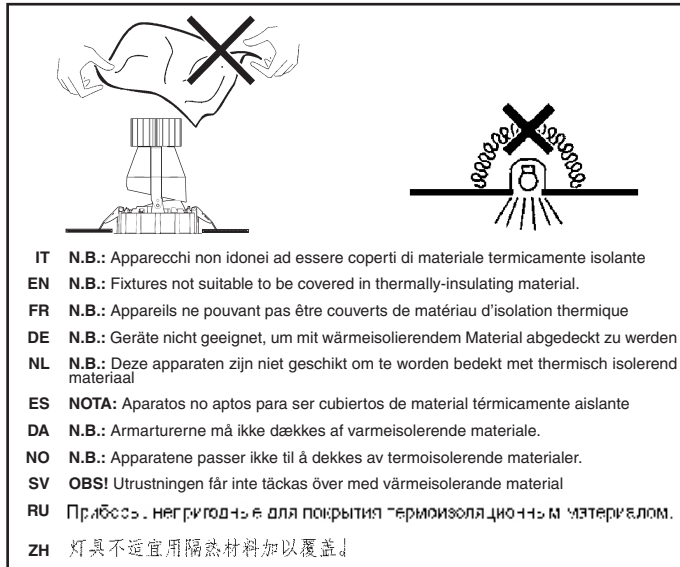
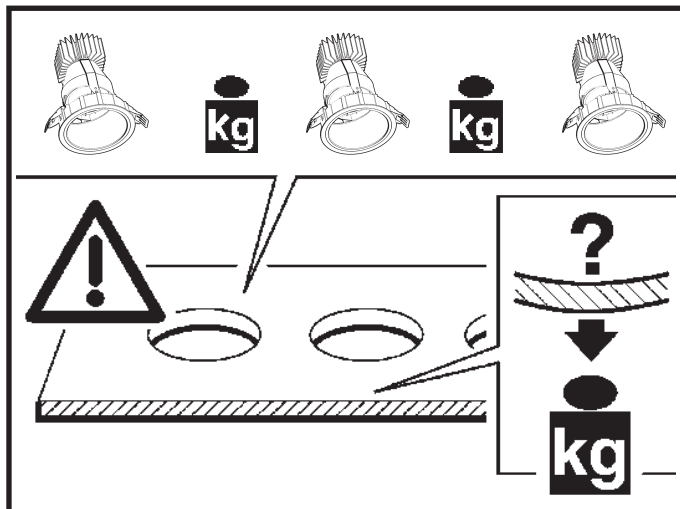
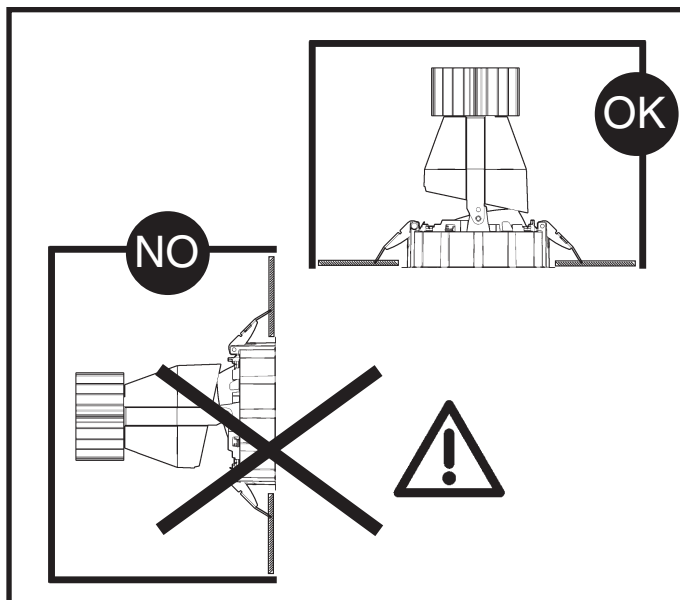
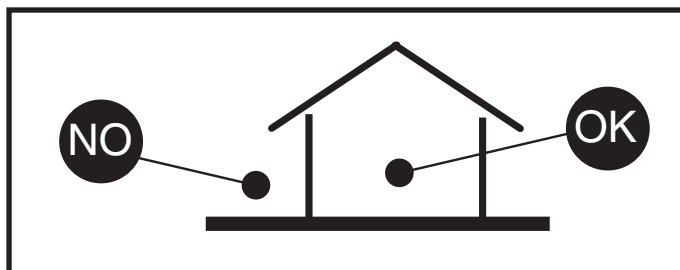
N.B.: UNDER INSTALLATION AF SYSTEMET SKAL MAN NØJE OVERHOLDE DE GÆLDENDE REGLER FOR DISSE ANLÆG.

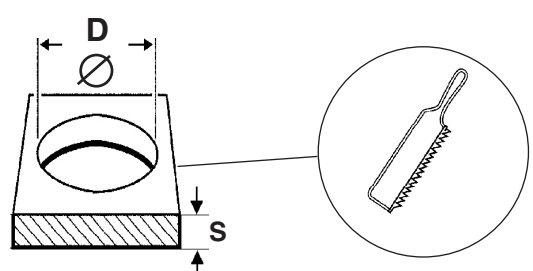
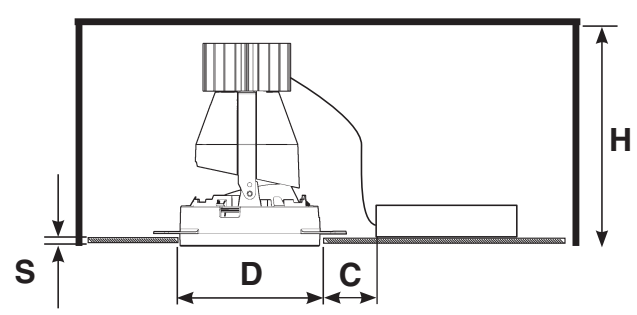
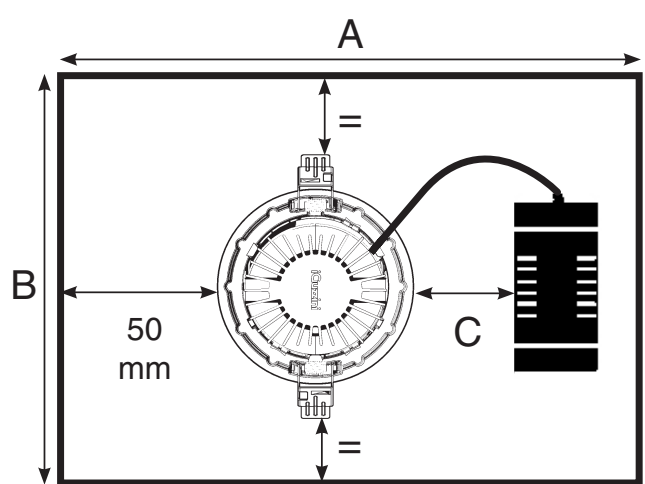
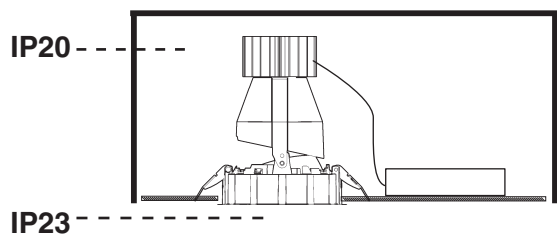
N.B.: UNDERINSTALLASJON AV SYSTEMET MÅ DE NASJONALE ANLEGGSFORSKRIFTENE OVERHOLDENES NØYE.

OBS! UNDER INSTALLATIONEN AV SYSTEMET SKA GÄLLANDE NATIONELLA INSTALLATIONSFÖRESKRIFTER RESPEKTERAS I DETALJ.

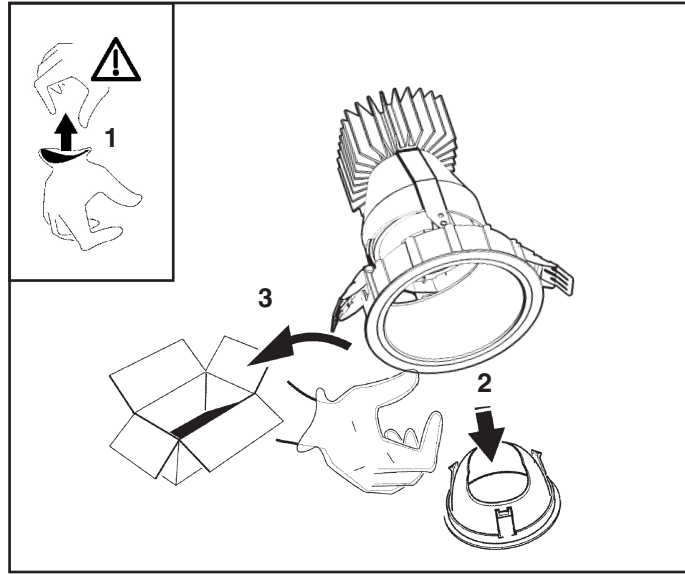
ПРИМЕЧАНИЕ: В ПРОЦЕССЕ МОНТАЖА СИСТЕМЫ СТРОГО СОБЛЮДАЙТЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ НОРМАТИВЫ ПО ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

注意：安装系统时请务必遵守系统标准。





| ART.                                                                                | Ø<br>D<br>mm                    | S<br>mm | H<br>mm | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| N063 - N064 - N065 - N066 - N067<br>N068 - N069 - N070                              | 75 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub>  | 1+20    | 150     | 350     | 350     | 100     |
| N071 - N072 - N073 - N074 - N075<br>N076 - N077 - N078 - N079 - N080<br>Q985 - Q986 | 96 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub>  | 1+20    | 200     | 400     | 400     | 100     |
| N081 - N082 - N083 - N084 - N085<br>N086 - N087 - N088 - N089 - N090<br>Q989 - Q990 | 125 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub> | 1+20    | 200     | 400     | 400     | 100     |
| N091 - N092 - N093 - N094 - N095<br>N096 - N097 - N098 - N099 - N100<br>Q993 - Q994 | 153 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub> | 1+30    | 250     | 500     | 500     | 150     |
| N101 - N102 - N103 - N104 - N105<br>N106 - N107 - N108 - N109 - N110                | 212 <sup>+2</sup> <sub>-0</sub> | 1+30    | 300     | 600     | 600     | 150     |



IT Per il collegamento elettrico fare riferimento alla marcatura dell'alimentatore.  
 EN Refer to the marking on the power unit for the electrical connection.  
 FR Pour le raccordement électrique se reporter au marquage du ballast.  
 DE Den Anschluss an das Stromnetz gemäß Kennzeichnung auf dem Vorschaltgerät ausführen.  
 NL Voor de elektrische aansluiting wordt verwezen naar de marking op de stroomvoorziening.  
 DA Para la conexión eléctrica hacer referencia a las informaciones marcadas en el alimentador.  
 NO For elektrisk tilslutning, se strømforsyningens mærkning.  
 SV For elektrisk tilkobling, se merking på strømforsyningsenheten.  
 RU Для электрического подключения смотреть маркировку на блоке питания.  
 ZH 连接电线时请参考供电装置上的标记。

**IT** Le prestazioni e la sicurezza dell'apparecchio sono garantite soltanto per oscillazioni della corrente del  $\pm 5\%$  rispetto al valore nominale.  
La conformità alla norma è garantita soltanto utilizzando trasformatori iGuzzini

**EN** The performance level and safety of the lighting fixture are only guaranteed for oscillations of  $\pm 5\%$  in the current, in relation to the nominal value.  
Conformity with the standard is guaranteed only if either iGuzzini transformers

**FR** Les performances et la sécurité de l'appareil ne sont assurées que pour des oscillations de courant de  $\pm 5\%$  par rapport à la valeur nominale.  
La conformité à la norme n'est assurée qu'en cas d'utilisation de transformateurs iGuzzini

**DE** Die Leistungen und die Sicherheit des Geräts sind nur für vom Vorschaltgerät abgehende Spannungsschwankungen von  $\pm 5\%$  in Bezug auf den Nennwert gewährleistet.  
Die Übereinstimmung mit den Vorschriften ist nur bei Verwendung von iGuzzini-Transformatoren

**NL** De prestaties en de veiligheid van het apparaat zijn alleen gegarandeerd voor spanningsvariëaties van  $\pm 5\%$  ten opzichte van de nominale waarde.  
De conformiteit aan de norm wordt alleen gegarandeerd als u iGuzzini voorschakelapparaten gebruikt

**ES** Las prestaciones y la seguridad del aparato están garantizada solamente con oscilaciones de la corriente del  $\pm 5\%$  respecto al valor nominal.  
La conformidad a la norma se garantiza solamente con el uso de transformadores iGuzzini

**DA** Armaturets ydelse og sikkerhed kan kun garanteres ved strømudsving på  $\pm 5\%$  i forhold til den nominelle værdi.  
Opfyldelse af reglerne garanteres kun ved brug af transformatorer fra iGuzzini

**NO** Ytelsesnivået og sikkerheten til lysarmaturen kan kun garanteres for svingninger på  $\pm 5\%$  i strømmen, i forhold til nominell verdi.  
Overhold av standarden garanteres kun hvis enten iGuzzini-transformere

**SV** Utrustningens prestanda och säkerhet garanteras endast vid en strömoscillation på  $\pm 5\%$  i förhållande till nominellt värde.  
Överensstämmelse med standard garanteras endast genom att använda transformatorer av typ iGuzzini

**RU** Эксплуатационные качества и безопасность прибора гарантируются только при колебаниях тока  $\pm 5\%$  от номинального значения.  
Соответствие нормативу гарантируется только при использовании трансформаторов iGuzzini

**ZH** 只有在电流的额定值 $\pm 5\%$ 的情况，才可以保证装置的使用性能及安全性  
只有在使用iGuzzini 的供电器（BZM4 - MXF9号产品）

data angående antalet produkter som kan installeras och kablarnas längd, beroende på RU typen av strömförsörjningsanordning och kabel som används.

Для индивидуальных проектов осветительных систем, после получения всей необходимой документации заказчика, Компания iGuzzini предоставляет сведения о количестве изделий, которые могут быть установлены, и о длине проводов в ЗН зависимости от блока питания и от типа используемого провода.

对于iGuzzini公司个性化的装配系统设计，根据所使用的供电器以及电线的种类，提供有关文件，安装的产品数据以及电线的长度。

**IT** Cablare alla rete elettrica il trasformatore solo dopo aver effettuato il collegamento ai prodotti

**EN** Wire the transformer to the electrical mains only after the connection to the products has been carried out

**FR** N'effectuer le câblage au réseau électrique qu'après avoir effectué le raccordement aux produits

**DE** Schließen Sie den Transformator erst nach der Verdrahtung an den Produkten am Stromnetz an.

**ES** Conectar el transformador a la red eléctrica sólo después de conectar los productos

**DA** Verbind de transformator alleen op het elektriske net nadat u alle producten heeft aangesloten.

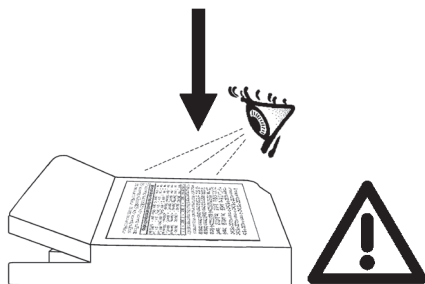
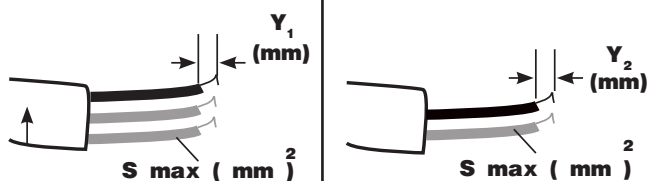
**NO** Tilslut først transformatoren til strømforsyningsnettet, efter at have foretaget tilslutningen til produkterne.

**SV** Omformeren skal kun kobles til strömnätet efter att tillkoblingen till produkterna er genomfört.

**RU** Подвести кабель трансформатора к электрической сети, только после соединения с продуктами

**ZH** 只有连接灯具后，才可以把变压器连接到电源线上。

**Vn**



**IT** Per progetti d'impianto personalizzati l'azienda iGuzzini fornisce, previa documentazione necessaria, i dati relativi al numero dei prodotti installabili e la lunghezza dei cavi, in funzione dell'alimentatore e del tipo di cavo utilizzato.

**EN** For customised installation projects iGuzzini is able to supply - accompanied by the necessary documentation - the details of the number of installable products and the length of the cables based on the ballast and type of cable used.

**FR** Pour des projets d'installation personnalisés, veuillez transmettre la documentation nécessaire à l'entreprise iGuzzini, qui s'occupera d'indiquer le nombre de produits à installer ainsi que la longueur des câbles, en fonction du ballast et du type de câble utilisés.

**DE** Für personalisierte Anlagenprojekte liefert das Unternehmen iGuzzini nach Vorlage der erforderlichen Dokumentation die Angaben bezüglich der Anzahl der installierbaren Leuchten sowie die Kabellänge in Abhängigkeit vom Vorschaltgerät und von der Art des verwendeten Kabels.

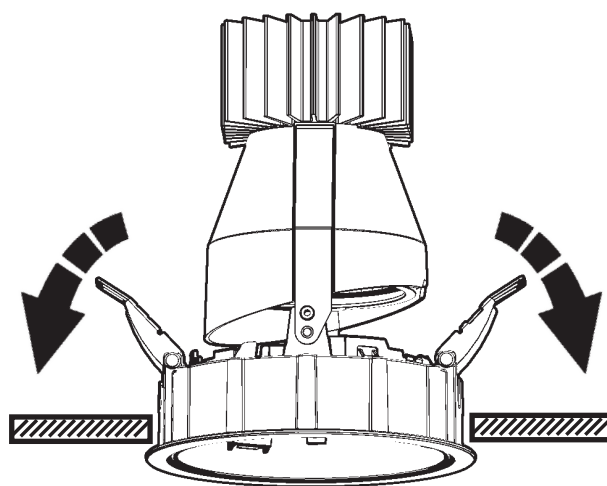
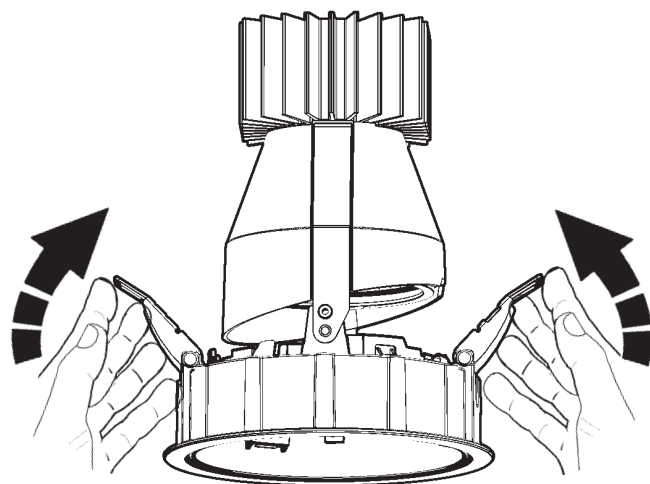
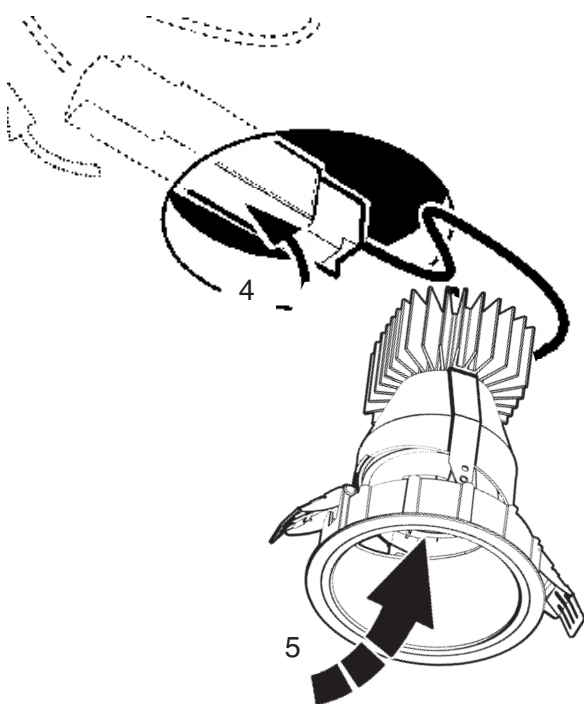
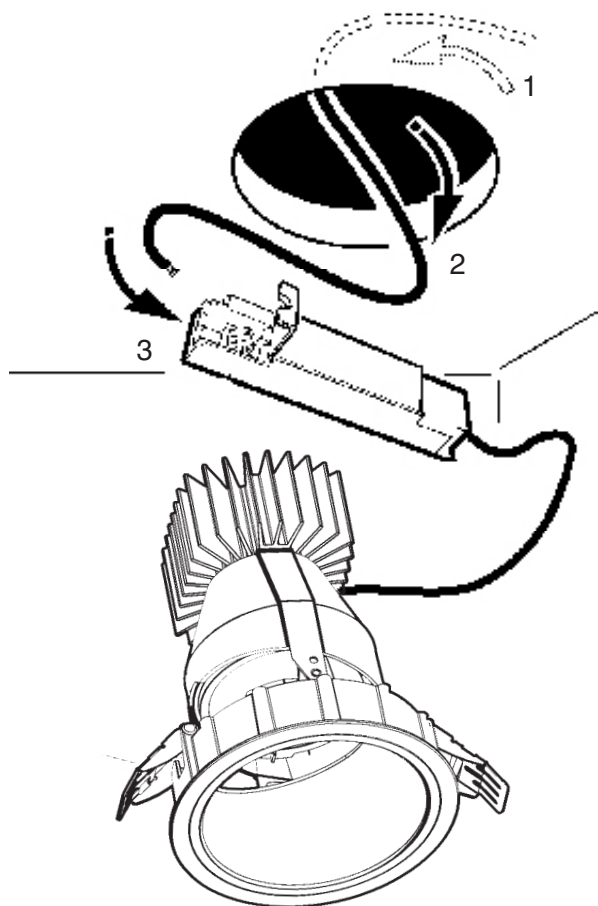
**NL** Na ontvangst van het benodigde documentatiemateriaal kan het bedrijf iGuzzini bij gepersonaliseerde installatie-ontwerpen informatie verschaffen betreffende het aantal installeerbare producten en de lengte van de kabels voor het voorschakelapparaat, aan de hand van het type kabel wat gebruikt zal worden.

**ES** Para proyectos personalizados y previo conocimiento de la documentación necesaria, iGuzzini puede suministrar datos sobre el número de productos a instalar y la longitud de los cables en función de alimentador y tipo de cable utilizado.

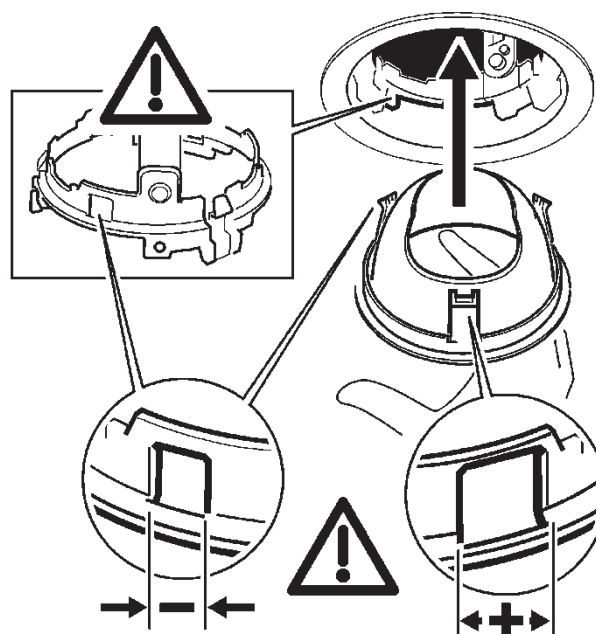
**DA** Ved skræddersyede anlæg fremsender iGuzzini dokumentation med alle oplysninger vedrørende antallet af produkter, der kan installeres, og kabellængde, alt efter typen af strømforsyning og kabel.

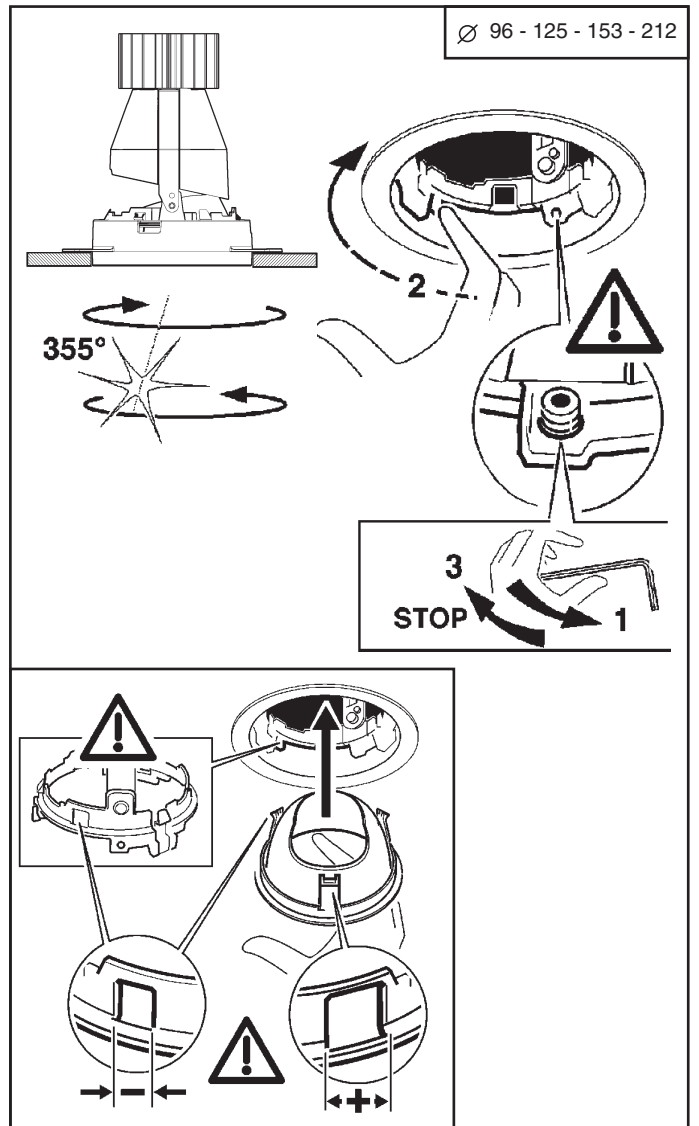
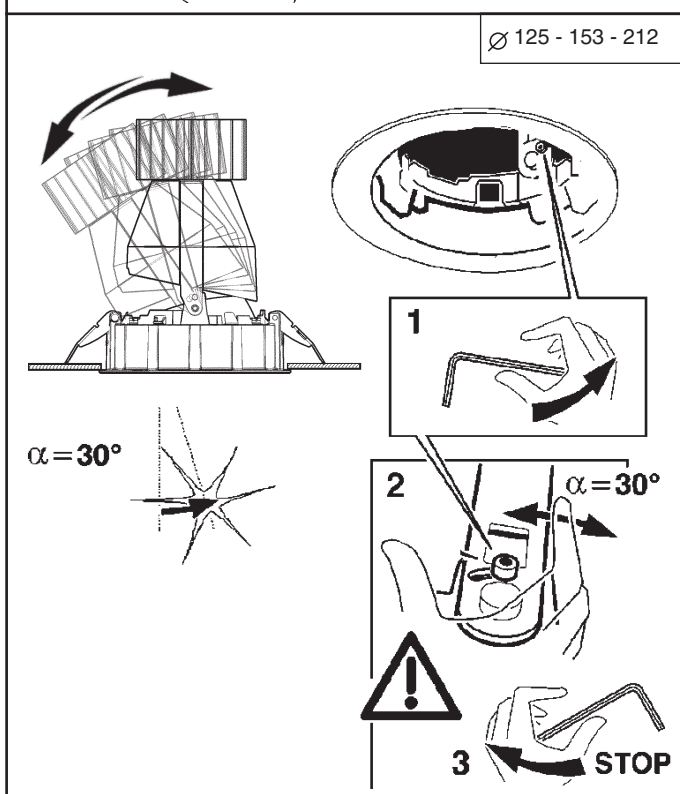
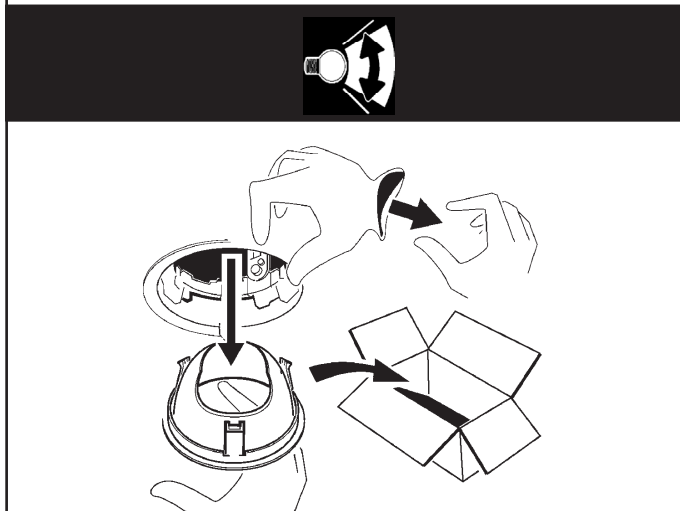
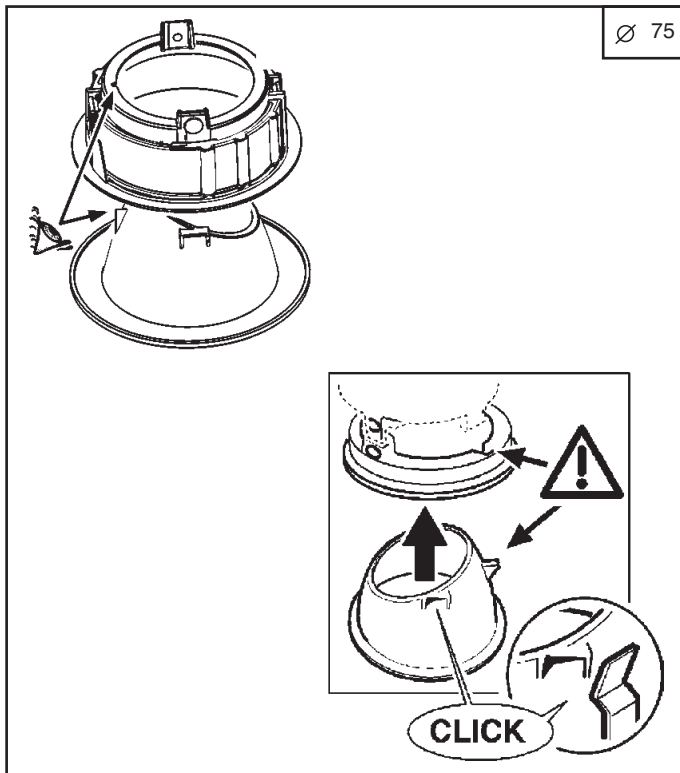
**NO** For spesialtilpassede installasjonsprosjekter er iGuzzini i stand til å levere - sammen med den nødvendige dokumentasjonen - detaljene på installeerbare produkter og lengden på kablene basert på ballast og type kabel som brukes.

**SV** För kundanpassade installationer tillhandahåller iGuzzini (efter nödvändig dokumentation)



Ø 96 - 125 - 153 - 212





**SOSTITUZIONE DEL LED**  
**REPLACING THE LED**  
**REPLACEMENT DE LA LED**  
**AUSTAUSCHEN DER LED**  
**VERVANGEN VAN DE LED**  
**REEMPLAZO DEL LED**  
**UDSKIFTNING AF LYSDIODE**  
**BYTE AV LYSDIOD**  
**UTSKIFTNING AV DEN LYSEMITTERENDE DIODEN**  
**ЗАМЕНА СИДа**  
**发光二极管替换**

IT N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.  
 EN N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.  
 FR N.B.: Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société iGuzzini.  
 DE N.B.: Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma iGuzzini.  
 NL N.B.: Voor het vervangen van de LED neemt u contact op met het bedrijf iGuzzini.  
 ES NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.  
 DA N.B.: For udsiftning af lysdioden, skal man kontakte iGuzzini.  
 NO N.B.: For informasjon om skifte av LED, vennligst ta kontakt med iGuzzini.  
 SV OBS! För byte av lysdioden, kontakta företaget iGuzzini.  
 RU ПРИМЕЧАНИЕ: Для замены СИДов обращайтесь в компанию iGuzzini.  
 ZH 注意: 如需LED更换的信息, 请联系iGuzzini.

| art.              |     |        |      | TENSIONE DI ALIMENTAZIONE<br>POWER SUPPLY VOLTAGE<br>TENSION D'ALIMENTATION<br>VERSORGUNGSSPANNUNG<br>VOEDINGSSPANNING<br>TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN<br>FORSYNINGSSPÆNDING<br>SPENNING STRØMTILFØRSEL<br>MATNINGSSPÄNNING<br>напряжение электропитания<br>主电压<br><b>(V)</b> | corrente assorbita<br>absorbed current<br>courant absorbé<br>Stromaufnahme<br>stromopname<br>corriente absorbida<br>absorberet strøm<br>absorbert strøm<br>tillförd ström<br>поглощаемая мощность<br>电源电流<br><b>(A)</b> |
|-------------------|-----|--------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REFLEX ADJUSTABLE | Ø96 | CRI 80 | 1500 | 35                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,3                                                                                                                                                                                                                     |
|                   | Ø96 | CRI 90 | 1500 | 35                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,4                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>2.517.544.04<br>ISO9404/04 | fattore di potenza<br>power factor<br>facteur de puissance<br>Leistungsfaktor<br>vermogensfactor<br>factor de potencia<br>efektfaktor<br>effektfaktor<br>effektfaktor<br>фактор мощности<br>功率因数 | corrente assorbita<br>absorbed current<br>courant absorbé<br>Stromaufnahme<br>stroomopname<br>corriente absorbida<br>absorberet strøm<br>absorbert strøm<br>tillförd ström<br>поглощаемая мощность<br>电源电流 |
| <b>ART.</b>                                                                                                   | <b>λ</b>                                                                                                                                                                                         | <b>A</b>                                                                                                                                                                                                   |
| N025 - N026 - N063 - N064                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,042                                                                                                                                                                                                      |
| N027 - N028 - N065 - N066                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,044                                                                                                                                                                                                      |
| N029 - N030 - N067 - N068                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,050                                                                                                                                                                                                      |
| N031 - N032 - N069 - N070                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,052                                                                                                                                                                                                      |
| N033 - N034 - N071 - N072                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,057                                                                                                                                                                                                      |
| N035 - N036 - N073 - N074                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,059                                                                                                                                                                                                      |
| N037 - N038 - N075 - N076                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,058                                                                                                                                                                                                      |
| N039 - N040 - N077 - N078                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,060                                                                                                                                                                                                      |
| N041 - N042 - N079 - N080<br>Q985 - Q986 - Q987 - Q988                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,075                                                                                                                                                                                                      |
| N043 - N044 - N081 - N082                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,069                                                                                                                                                                                                      |
| N045 - N046 - N083 - N084                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,071                                                                                                                                                                                                      |
| N047 - N048 - N085 - N086                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,069                                                                                                                                                                                                      |
| N049 - N050 - N087 - N088                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,071                                                                                                                                                                                                      |
| N051 - N052 - N089 - N090<br>Q989 - Q990 - Q991 - Q992                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,086                                                                                                                                                                                                      |
| N053 - N054 - N091 - N092                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                      |
| N055 - N056 - N093 - N094                                                                                     | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                      |
| N057 - N058 - N095 - N096                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,107                                                                                                                                                                                                      |
| N059 - N060 - N097 - N098                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,112                                                                                                                                                                                                      |
| N061 - N062 - N099 - N100<br>Q993 - Q994 - Q995 - Q996                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,134                                                                                                                                                                                                      |
| N101 - N102                                                                                                   | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,14                                                                                                                                                                                                       |
| N103 - N104                                                                                                   | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,15                                                                                                                                                                                                       |
| N105 - N106                                                                                                   | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,14                                                                                                                                                                                                       |
| N107 - N108                                                                                                   | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,15                                                                                                                                                                                                       |
| N109 - N110                                                                                                   | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,19                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>2.517.544.04<br>ISO9404/04 | fattore di potenza<br>power factor<br>facteur de puissance<br>Leistungsfaktor<br>vermogensfactor<br>factor de potencia<br>efektfaktor<br>effektfaktor<br>effektfaktor<br>фактор мощности<br>功率因数 | corrente assorbita<br>absorbed current<br>courant absorbé<br>Stromaufnahme<br>stroomopname<br>corriente absorbida<br>absorberet strøm<br>absorberet strøm<br>tillförd ström<br>поглощаемая мощность<br>电源电流 |
| <b>ART.</b>                                                                                                    | <b>λ</b>                                                                                                                                                                                         | <b>A</b>                                                                                                                                                                                                    |
| N025 - N026 - N063 - N064                                                                                      | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,042                                                                                                                                                                                                       |
| N027 - N028 - N065 - N066                                                                                      | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,044                                                                                                                                                                                                       |
| N029 - N030 - N067 - N068                                                                                      | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,050                                                                                                                                                                                                       |
| N031 - N032 - N069 - N070                                                                                      | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,052                                                                                                                                                                                                       |
| N033 - N034 - N071 - N072                                                                                      | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,057                                                                                                                                                                                                       |
| N035 -N036 - N073-N074                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,059                                                                                                                                                                                                       |
| N037 - N038 - N075 - N076                                                                                      | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,058                                                                                                                                                                                                       |
| N039 - N040 - N077 - N078                                                                                      | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,060                                                                                                                                                                                                       |
| N041 - N042 - N079-N080<br>Q985 - Q986 - Q987 - Q988                                                           | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,075                                                                                                                                                                                                       |
| N043 - N044 - N081 - N082                                                                                      | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,069                                                                                                                                                                                                       |
| N045 - N046 - N083 - N084                                                                                      | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,071                                                                                                                                                                                                       |
| N047 - N048 - N085 - N086                                                                                      | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,069                                                                                                                                                                                                       |
| N049 - N050 - N087 - N088                                                                                      | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,071                                                                                                                                                                                                       |
| N051 - N052 - N089 - N090<br>Q989 - Q990 - Q991 - Q992                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,086                                                                                                                                                                                                       |
| N053 - N054 -N091 - N092                                                                                       | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                       |
| N055 - N056 - N093-N094                                                                                        | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                       |
| N057 - N058 - N095 -N096                                                                                       | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,107                                                                                                                                                                                                       |
| N059 - N060 - N097 - N098                                                                                      | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,112                                                                                                                                                                                                       |
| N061 - N062 - N099 - N100<br>Q993 - Q994 - Q995 - Q996                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,134                                                                                                                                                                                                       |
| N101- N102                                                                                                     | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,14                                                                                                                                                                                                        |
| N103 - N104                                                                                                    | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,15                                                                                                                                                                                                        |
| N105 - N106                                                                                                    | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,14                                                                                                                                                                                                        |
| N107 - N108                                                                                                    | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,15                                                                                                                                                                                                        |
| N109 - N110                                                                                                    | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,19                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>2.517.544.04<br>ISO9404/04 | fattore di potenza<br>power factor<br>facteur de puissance<br>Leistungsfaktor<br>vermogensfactor<br>factor de potencia<br>effektfaktor<br>effektfaktor<br>effektfaktor<br>фактор мощности<br>功率因素 | corrente assorbita<br>absorbed current<br>courant absorbé<br>Stromaufnahme<br>stroomopname<br>corriente absorbida<br>absorberet strøm<br>absorberet strøm<br>tillförd ström<br>поглощаемая мощность<br>电源电流 |
| <b>ART.</b>                                                                                                       | <b>λ</b>                                                                                                                                                                                          | <b>A</b>                                                                                                                                                                                                    |
| N025 - N026 - N063 - N064                                                                                         | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,042                                                                                                                                                                                                       |
| N027 - N028 - N065 - N066                                                                                         | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,044                                                                                                                                                                                                       |
| N029 - N030 - N067 - N068                                                                                         | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,050                                                                                                                                                                                                       |
| N031 - N032 - N069 - N070                                                                                         | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,052                                                                                                                                                                                                       |
| N033 - N034 - N071 - N072                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,057                                                                                                                                                                                                       |
| N035 -N036 - N073-N074                                                                                            | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,059                                                                                                                                                                                                       |
| N037 - N038 - N075 - N076                                                                                         | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,058                                                                                                                                                                                                       |
| N039 - N040 - N077 - N078                                                                                         | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,060                                                                                                                                                                                                       |
| N041 - N042 - N079-N080<br>Q985 - Q986 - Q987 - Q988                                                              | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,075                                                                                                                                                                                                       |
| N043 - N044 - N081 - N082                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,069                                                                                                                                                                                                       |
| N045 - N046 - N083 - N084                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,071                                                                                                                                                                                                       |
| N047 - N048 - N085 - N086                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,069                                                                                                                                                                                                       |
| N049 - N050 - N087 - N088                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,071                                                                                                                                                                                                       |
| N051 - N052 - N089 - N090<br>Q989 - Q990 - Q991 - Q992                                                            | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,086                                                                                                                                                                                                       |
| N053 - N054 -N091 - N092                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,112                                                                                                                                                                                                       |
| N055 - N056 - N093-N094                                                                                           | >0,9                                                                                                                                                                                              | 0,112                                                                                                                                                                                                       |
| N057 - N058 - N095 -N096                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,107                                                                                                                                                                                                       |
| N059 - N060 - N097 - N098                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                       |
| N061 - N062 - N099 - N100<br>Q993 - Q994 - Q995 - Q996                                                            | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,134                                                                                                                                                                                                       |
| N101- N102                                                                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,14                                                                                                                                                                                                        |
| N103 - N104                                                                                                       | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,15                                                                                                                                                                                                        |
| N105 - N106                                                                                                       | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,14                                                                                                                                                                                                        |
| N107 - N108                                                                                                       | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,15                                                                                                                                                                                                        |
| N109 - N110                                                                                                       | >0,95                                                                                                                                                                                             | 0,19                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>2.517.544.04<br>ISO9404/04 | fattore di potenza<br>power factor<br>facteur de puissance<br>Leistungsfaktor<br>vermogensfactor<br>factor de potencia<br>efektfaktor<br>effektfaktor<br>effektfaktor<br>фактор мощности<br>功率因数 | corrente assorbita<br>absorbed current<br>courant absorbé<br>Stromaufnahme<br>stroomopname<br>corriente absorbida<br>absorberet strøm<br>absorbert strøm<br>tillförd ström<br>поглощаемая мощность<br>电源电流 |
| <b>ART.</b>                                                                                                        | <b>λ</b>                                                                                                                                                                                         | <b>A</b>                                                                                                                                                                                                   |
| N025 - N026 - N063 - N064                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,042                                                                                                                                                                                                      |
| N027 - N028 - N065 - N066                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,044                                                                                                                                                                                                      |
| N029 - N030 - N067 - N068                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,050                                                                                                                                                                                                      |
| N031 - N032 - N069 - N070                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,052                                                                                                                                                                                                      |
| N033 - N034 - N071 - N072                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,057                                                                                                                                                                                                      |
| N035 -N036 - N073-N074                                                                                             | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,059                                                                                                                                                                                                      |
| N037 - N038 - N075 - N076                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,058                                                                                                                                                                                                      |
| N039 - N040 - N077 - N078                                                                                          | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,060                                                                                                                                                                                                      |
| N041 - N042 - N079-N080<br>Q985 - Q986 - Q987 - Q988                                                               | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,075                                                                                                                                                                                                      |
| N043 - N044 - N081 - N082                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,069                                                                                                                                                                                                      |
| N045 - N046 - N083 - N084                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,071                                                                                                                                                                                                      |
| N047 - N048 - N085 - N086                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,069                                                                                                                                                                                                      |
| N049 - N050 - N087 - N088                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,071                                                                                                                                                                                                      |
| N051 - N052 - N089 - N090<br>Q989 - Q990 - Q991 - Q992                                                             | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,086                                                                                                                                                                                                      |
| N053 - N054 -N091 - N092                                                                                           | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                      |
| N055 - N056 - N093-N094                                                                                            | >0,9                                                                                                                                                                                             | 0,112                                                                                                                                                                                                      |
| N057 - N058 - N095 -N096                                                                                           | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,107                                                                                                                                                                                                      |
| N059 - N060 - N097 - N098                                                                                          | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,112                                                                                                                                                                                                      |
| N061 - N062 - N099 - N100<br>Q993 - Q994 - Q995 - Q996                                                             | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,134                                                                                                                                                                                                      |
| N101- N102                                                                                                         | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,14                                                                                                                                                                                                       |
| N103 - N104                                                                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,15                                                                                                                                                                                                       |
| N105 - N106                                                                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,14                                                                                                                                                                                                       |
| N107 - N108                                                                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,15                                                                                                                                                                                                       |
| N109 - N110                                                                                                        | >0,95                                                                                                                                                                                            | 0,19                                                                                                                                                                                                       |

1.154.544.00  
ISO0766/05

SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REPLACEMENT DE LA LED  
AUSTAUSCHEN DER LED  
VERVANGEN VAN DE LED  
REEMPLAZO DEL LED  
UDSKIFTNING AF LYSDIODE  
BYTE AV LYSDIOD  
UTSKIFTING AV DEN LYSEMITTERENDE DIODEN

ЗАМЕНА СИДа  
发光二极管替换

I **N.B.:** Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB **N.B.:** For information on LED replacement please contact iGuzzini.

F **N.B.:** Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société iGuzzini.

D **N.B.:** Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma iGuzzini.

NL **N.B.:** Voor het vervangen van de LED neemt u contact op met het bedrijf iGuzzini.

E **NOTA:** Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

DK **N.B.:** For udskiftning af lysdioden, skal man kontakte iGuzzini.

N **N.B.:** For informasjon om skifte av LED, vennligst ta kontakt med iGuzzini.

S **OBS!** För byte av lysdioden, kontakta företaget iGuzzini.

RUS **ПРИМЕЧАНИЕ:** Для замены СИДов обращайтесь в компанию iGuzzini.

CN **注意:** 如需LED更换的信息, 请联系iGuzzini.

I Gruppo di rischio 1, secondo norma **EN 62471: 2008**

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard **EN 62471: 2008**

FR Groupe de risque 1, suivant la norme **EN 62471 : 2008**

DE Risikogruppe 1, gemäß Vorschrift **EN 62471: 2008**

NL Risicogroep 1, volgens de norm **EN 62471: 2008**

E Grupo de riesgo 1, según norma **EN 62471: 2008**

DK Faregruppe 1 i henhold til standarden **EN 62471: 2008**

N Risikogruppe 1, i henhold til forskriften **EN 62471: 2008**

S Riskgrupp 1, enligt standard **EN 62471: 2008**

RUS GROUP РИСК 1 В СООТВЕТСТВИИ СО **EN 62471: 2008**

CN 风险组:1  
灯具和灯具系统的光生物学安全性符合标准 **EN 62471: 2008**

**iGuzzini**

1.154.544.00  
ISO0766/05

SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REPLACEMENT DE LA LED  
AUSTAUSCHEN DER LED  
VERVANGEN VAN DE LED  
REEMPLAZO DEL LED  
UDSKIFTNING AF LYSDIODE  
BYTE AV LYSDIOD  
UTSKIFTING AV DEN LYSEMITTERENDE DIODEN

ЗАМЕНА СИДа  
发光二极管替换

I **N.B.:** Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB **N.B.:** For information on LED replacement please contact iGuzzini.

F **N.B.:** Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société iGuzzini.

D **N.B.:** Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma iGuzzini.

NL **N.B.:** Voor het vervangen van de LED neemt u contact op met het bedrijf iGuzzini.

E **NOTA:** Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

DK **N.B.:** For udskiftning af lysdioden, skal man kontakte iGuzzini.

N **N.B.:** For informasjon om skifte av LED, vennligst ta kontakt med iGuzzini.

S **OBS!** För byte av lysdioden, kontakta företaget iGuzzini.

RUS **ПРИМЕЧАНИЕ:** Для замены СИДов обращайтесь в компанию iGuzzini.

CN **注意:** 如需LED更换的信息, 请联系iGuzzini.

I Gruppo di rischio 1, secondo norma **EN 62471: 2008**

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard **EN 62471: 2008**

FR Groupe de risque 1, suivant la norme **EN 62471 : 2008**

DE Risikogruppe 1, gemäß Vorschrift **EN 62471: 2008**

NL Risicogroep 1, volgens de norm **EN 62471: 2008**

E Grupo de riesgo 1, según norma **EN 62471: 2008**

DK Faregruppe 1 i henhold til standarden **EN 62471: 2008**

N Risikogruppe 1, i henhold til forskriften **EN 62471: 2008**

S Riskgrupp 1, enligt standard **EN 62471: 2008**

RUS GROUP РИСК 1 В СООТВЕТСТВИИ СО **EN 62471: 2008**

CN 风险组:1  
灯具和灯具系统的光生物学安全性符合标准 **EN 62471: 2008**

**iGuzzini**

1.154.544.00  
ISO0766/05

SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REPLACEMENT DE LA LED  
AUSTAUSCHEN DER LED  
VERVANGEN VAN DE LED  
REEMPLAZO DEL LED  
UDSKIFTNING AF LYSDIODE  
BYTE AV LYSDIOD  
UTSKIFTING AV DEN LYSEMITTERENDE DIODEN

ЗАМЕНА СИДа  
发光二极管替换

I **N.B.:** Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB **N.B.:** For information on LED replacement please contact iGuzzini.

F **N.B.:** Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société iGuzzini.

D **N.B.:** Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma iGuzzini.

NL **N.B.:** Voor het vervangen van de LED neemt u contact op met het bedrijf iGuzzini.

E **NOTA:** Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

DK **N.B.:** For udskiftning af lysdioden, skal man kontakte iGuzzini.

N **N.B.:** For informasjon om skifte av LED, vennligst ta kontakt med iGuzzini.

S **OBS!** För byte av lysdioden, kontakta företaget iGuzzini.

RUS **ПРИМЕЧАНИЕ:** Для замены СИДов обращайтесь в компанию iGuzzini.

CN **注意:** 如需LED更换的信息, 请联系iGuzzini.

I Gruppo di rischio 1, secondo norma **EN 62471: 2008**

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard **EN 62471: 2008**

FR Groupe de risque 1, suivant la norme **EN 62471 : 2008**

DE Risikogruppe 1, gemäß Vorschrift **EN 62471: 2008**

NL Risicogroep 1, volgens de norm **EN 62471: 2008**

E Grupo de riesgo 1, según norma **EN 62471: 2008**

DK Faregruppe 1 i henhold til standarden **EN 62471: 2008**

N Risikogruppe 1, i henhold til forskriften **EN 62471: 2008**

S Riskgrupp 1, enligt standard **EN 62471: 2008**

RUS GROUP РИСК 1 В СООТВЕТСТВИИ СО **EN 62471: 2008**

CN 风险组:1  
灯具和灯具系统的光生物学安全性符合标准 **EN 62471: 2008**

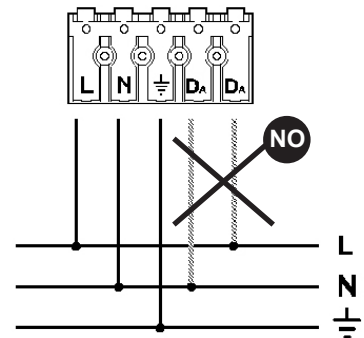
**iGuzzini**

## ONLY FOR DALI PRODUCT

IGC000000000004572  
ISO3599/05

**iGuzzini**

FIG. 1



**IT** ATTENZIONE: con questo errore di collegamento il prodotto rischia di bloccarsi (FIG. 1). Per ripristinare, premere il pulsante 5 volte in 3 secondi come in FIG. 2, dopo che il difetto è stato rimosso.

**EN** WARNING: with this connection error the product risks to get blocked (FIG. 1). To restore, press the button 5 times in 3 seconds as shown in FIG. 2 after removing the defect.

**FR** ATTENTION : cette erreur de raccordement risque de bloquer le produit (FIG. 1). Pour rétablir son fonctionnement, appuyer sur le bouton 5 fois de suite pendant 3 secondes comme illustré FIG. 2, après avoir supprimé le défaut.

**DE** ACHTUNG: Bei diesem Anschlussfehler kann sich das Produkt blockieren (ABB. 1). Zum Zurücksetzen drücken Sie die Taste 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden wie in ABB. 2 gezeigt, nachdem der Fehler behoben wurde.

**NL** OPGELET: met deze aansluitingsstoring riskeert u dat het product blokkeert. (AFB. 1). Om dit te herstellen moet u 5 keer in 3 seconden op de toets drukken, zoals aangegeven in AFB. 2, nadat de storing is opgelost.

**ES** ATENCIÓN: con este error de conexión existe un riesgo de bloqueo del producto (FIG. 1). Pare restablecer, oprimir el pulsador 5 veces en 3 segundos según ilustrado en la FIG. 2, después de eliminar el defecto.

**DA** ADVARSEL: med denne koblingsfeilen risikerer produktet å blokeres (FIG. 1). For å gjenopprette, trykk på knappen 5 ganger i løpet av 3 sekunder, som angitt i FIG. 2, etter at feilen er fjernet.

**NO** PAS PÅ: Ved den type feil i forbindelsen kan man risikere, at produktet låses fast (FIG. 1). For at gjenoprette funktionen skal man trykke knappen ind 5 gange i 3 sekunder, som vist i FIG. 2, efter at fejlen er blevet udbedret.

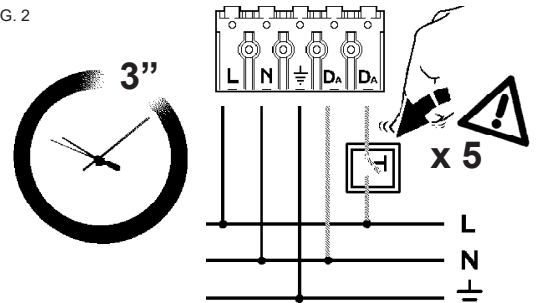
**SV** OBSERVERA! Med detta fel finns det risk för att produkten blockeras (FIG. 1). För att återställa efter att defekten har åtgärdats, tryck ned knappen 5 gånger i 3 sekunder som i FIG. 2

**RU** ВНИМАНИЕ: при наличии этой ошибки соединения продукт может заблокироваться (РИС. 1). Для восстановления нажмите на кнопку 5 раз за 3 секунды, как указано на РИС. 2, после того как был устранен дефект.

**ZH** 注意：出现这种故障时，灯具可能停止运行（1号图表）。要重新启动，排除故障之后，请按照2号图表按按钮五次，每次三秒钟。

**AR** تنبيه: خطر حدوث عطل مع هذا الخطأ في التوصيل. (الشكل 1) لإعادة التشغيل اضغط على الزر 5 مرات في 3 ثوان كما هو موضح في الشكل 2، بعد التأكد من تلاشي الخطأ.

FIG. 2

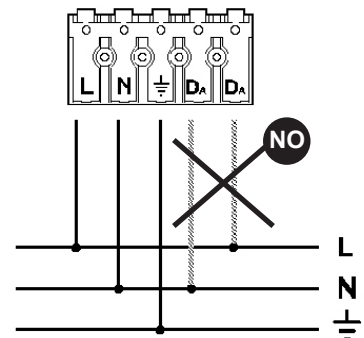


## ONLY FOR DALI PRODUCT

IGC000000000004572  
ISO3599/05

**iGuzzini**

FIG. 1



**IT** ATTENZIONE: con questo errore di collegamento il prodotto rischia di bloccarsi (FIG. 1). Per ripristinare, premere il pulsante 5 volte in 3 secondi come in FIG. 2, dopo che il difetto è stato rimosso.

**EN** WARNING: with this connection error the product risks to get blocked (FIG. 1). To restore, press the button 5 times in 3 seconds as shown in FIG. 2 after removing the defect.

**FR** ATTENTION : cette erreur de raccordement risque de bloquer le produit (FIG. 1). Pour rétablir son fonctionnement, appuyer sur le bouton 5 fois de suite pendant 3 secondes comme illustré FIG. 2, après avoir supprimé le défaut.

**DE** ACHTUNG: Bei diesem Anschlussfehler kann sich das Produkt blockieren (ABB. 1). Zum Zurücksetzen drücken Sie die Taste 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden wie in ABB. 2 gezeigt, nachdem der Fehler behoben wurde.

**NL** OPGELET: met deze aansluitingsstoring riskeert u dat het product blokkeert. (AFB. 1). Om dit te herstellen moet u 5 keer in 3 seconden op de toets drukken, zoals aangegeven in AFB. 2, nadat de storing is opgelost.

**ES** ATENCIÓN: con este error de conexión existe un riesgo de bloqueo del producto (FIG. 1). Pare restablecer, oprimir el pulsador 5 veces en 3 segundos según ilustrado en la FIG. 2, después de eliminar el defecto.

**DA** ADVARSEL: med denne koblingsfeilen risikerer produktet å blokeres (FIG. 1). For å gjenopprette, trykk på knappen 5 ganger i løpet av 3 sekunder, som angitt i FIG. 2, etter at feilen er fjernet.

**NO** PAS PÅ: Ved den type feil i forbindelsen kan man risikere, at produktet låses fast (FIG. 1). For at gjenoprette funktionen skal man trykke knappen ind 5 gange i 3 sekunder, som vist i FIG. 2, efter at fejlen er blevet udbedret.

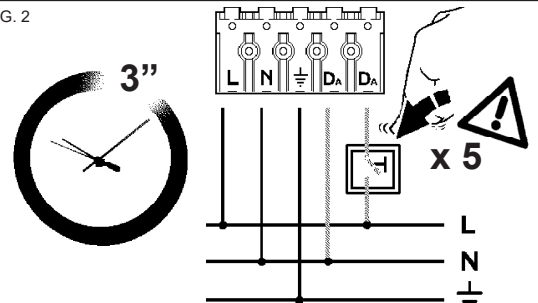
**SV** OBSERVERA! Med detta fel finns det risk för att produkten blockeras (FIG. 1). För att återställa efter att defekten har åtgärdats, tryck ned knappen 5 gånger i 3 sekunder som i FIG. 2

**RU** ВНИМАНИЕ: при наличии этой ошибки соединения продукт может заблокироваться (РИС. 1). Для восстановления нажмите на кнопку 5 раз за 3 секунды, как указано на РИС. 2, после того как был устранен дефект.

**ZH** 注意：出现这种故障时，灯具可能停止运行（1号图表）。要重新启动，排除故障之后，请按照2号图表按按钮五次，每次三秒钟。

**AR** تنبيه: خطر حدوث عطل مع هذا الخطأ في التوصيل. (الشكل 1) لإعادة التشغيل اضغط على الزر 5 مرات في 3 ثوان كما هو موضح في الشكل 2، بعد التأكد من تلاشي الخطأ.

FIG. 2

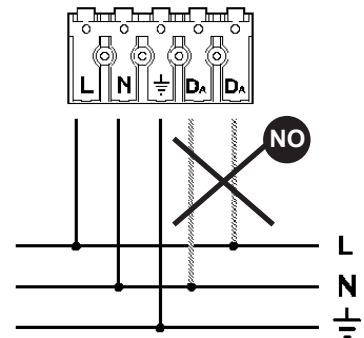


## ONLY FOR DALI PRODUCT

IGC000000000004572  
ISO3599/05

**iGuzzini**

FIG. 1



**IT** ATTENZIONE: con questo errore di collegamento il prodotto rischia di bloccarsi (FIG. 1). Per ripristinare, premere il pulsante 5 volte in 3 secondi come in FIG. 2, dopo che il difetto è stato rimosso.

**EN** WARNING: with this connection error the product risks to get blocked (FIG. 1). To restore, press the button 5 times in 3 seconds as shown in FIG. 2 after removing the defect.

**FR** ATTENTION : cette erreur de raccordement risque de bloquer le produit (FIG. 1). Pour rétablir son fonctionnement, appuyer sur le bouton 5 fois de suite pendant 3 secondes comme illustré FIG. 2, après avoir supprimé le défaut.

**DE** ACHTUNG: Bei diesem Anschlussfehler kann sich das Produkt blockieren (ABB. 1). Zum Zurücksetzen drücken Sie die Taste 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden wie in ABB. 2 gezeigt, nachdem der Fehler behoben wurde.

**NL** OPGELET: met deze aansluitingsstoring riskeert u dat het product blokkeert. (AFB. 1). Om dit te herstellen moet u 5 keer in 3 seconden op de toets drukken, zoals aangegeven in AFB. 2, nadat de storing is opgelost.

**ES** ATENCIÓN: con este error de conexión existe un riesgo de bloqueo del producto (FIG. 1). Pare restablecer, oprimir el pulsador 5 veces en 3 segundos según ilustrado en la FIG. 2, después de eliminar el defecto.

**DA** ADVARSEL: med denne koblingsfeilen risikerer produktet å blokeres (FIG. 1). For å gjenopprette, trykk på knappen 5 ganger i løpet av 3 sekunder, som angitt i FIG. 2, etter at feilen er fjernet.

**NO** PAS PÅ: Ved den type feil i forbindelsen kan man risikere, at produktet låses fast (FIG. 1). For at gjenoprette funktionen skal man trykke knappen ind 5 gange i 3 sekunder, som vist i FIG. 2, efter at fejlen er blevet udbedret.

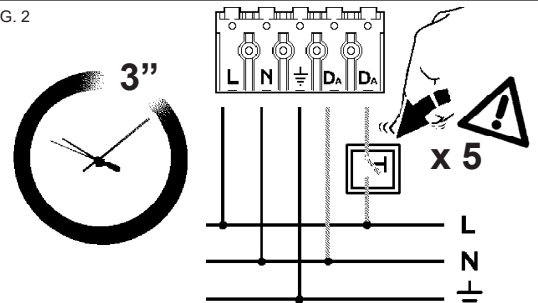
**SV** OBSERVERA! Med detta fel finns det risk för att produkten blockeras (FIG. 1). För att återställa efter att defekten har åtgärdats, tryck ned knappen 5 gånger i 3 sekunder som i FIG. 2

**RU** ВНИМАНИЕ: при наличии этой ошибки соединения продукт может заблокироваться (РИС. 1). Для восстановления нажмите на кнопку 5 раз за 3 секунды, как указано на РИС. 2, после того как был устранен дефект.

**ZH** 注意：出现这种故障时，灯具可能停止运行（1号图表）。要重新启动，排除故障之后，请按照2号图表按按钮五次，每次三秒钟。

**AR** تنبيه: خطر حدوث عطل مع هذا الخطأ في التوصيل. (الشكل 1) لإعادة التشغيل اضغط على الزر 5 مرات في 3 ثوان كما هو موضح في الشكل 2، بعد التأكد من تلاشي الخطأ.

FIG. 2



2.509.216.00  
ISO5718/01

استبدال الضوء LED  
SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REEMPLAZO DEL LED

تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini .

I N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.

E NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

فئة الخطر 1 , حسب مقاييس EN 62471: 2008 .

I Gruppo di rischio 1, secondo norma EN 62471: 2008

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard EN 62471: 2008

E Grupo de riesgo 1, según norma EN 62471: 2008

iGuzzini

2.509.216.00  
ISO5718/01

استبدال الضوء LED  
SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REEMPLAZO DEL LED

تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini .

I N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.

E NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

فئة الخطر 1 , حسب مقاييس EN 62471: 2008 .

I Gruppo di rischio 1, secondo norma EN 62471: 2008

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard EN 62471: 2008

E Grupo de riesgo 1, según norma EN 62471: 2008

iGuzzini

2.509.216.00  
ISO5718/01

استبدال الضوء LED  
SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REEMPLAZO DEL LED

تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini .

I N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.

E NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

فئة الخطر 1 , حسب مقاييس EN 62471: 2008 .

I Gruppo di rischio 1, secondo norma EN 62471: 2008

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard EN 62471: 2008

E Grupo de riesgo 1, según norma EN 62471: 2008

iGuzzini

2.509.216.00  
ISO5718/01

استبدال الضوء LED  
SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REEMPLAZO DEL LED

تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini .

I N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.

E NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

فئة الخطر 1 , حسب مقاييس EN 62471: 2008 .

I Gruppo di rischio 1, secondo norma EN 62471: 2008

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard EN 62471: 2008

E Grupo de riesgo 1, según norma EN 62471: 2008

iGuzzini

2.509.216.00  
ISO5718/01

استبدال الضوء LED  
SOSTITUZIONE DEL LED  
REPLACING THE LED  
REEMPLAZO DEL LED

تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini .

I N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.

GB N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.

E NOTA: Para sustituir el LED llame a la empresa iGuzzini.

فئة الخطر 1 , حسب مقاييس EN 62471: 2008 .

I Gruppo di rischio 1, secondo norma EN 62471: 2008

GB Risk Group: 1, in compliance with Standard EN 62471: 2008

E Grupo de riesgo 1, según norma EN 62471: 2008

iGuzzini



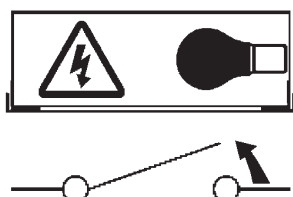
- I** Istruzioni per le operazioni di servizio per l'apparecchio di illuminazione  
**GB** Instructions on luminare service operations  
**F** Instructions pour les opérations de service du luminaire  
**D** Wartungsanleitung für die Leuchte  
**NL** Instructies voor de onderhoudsoperaties op de verlichtingsarmatuur  
**E** Instrucciones para las operaciones de servicio del aparato de alumbrado  
**DK** Anvisninger i serviceindgreb på belysningsarmatur  
**N** Anvisninger for betjening av lysapparatet  
**S** Instruktioner för användning av belysningsanordningen  
**RUS** Инструкции по эксплуатации осветительного прибора  
**CN** 照明装置检修操作说明

**Sostituire la lampada parzialmente esausta**  
 Replace the partly exhausted lamp  
 Remplacer la lampe partiellement épuisée  
 Die teilweise erschöpfte Lampe austauschen  
 Vervang de gedeeltelijk lege lamp  
 Sustituir la lámpara parcialmente agotada  
 Udskift den delvist udtjente pære  
 Skifte ut den delvis utbrente lyspæren  
 Byt ut den delvis förbrukade lampan  
 Замена частично отработавшей лампочки  
 更换部分老化的灯泡



**Spegnimento**  
 Switch it off  
 Extinction  
 Ausschaltung  
 Uitschakeling  
 Apagado  
 Slukning  
 Slukking  
 Släckning  
 Выключение  
 关灯

**Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio**  
 Cut the power supply to the luminaire  
 Couper l'alimentation du luminaire  
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen  
 Onderbreuk de voeding van het apparaat  
 Interrumpir la alimentación del aparato  
 Afbryd armaturets strømforsyning  
 Avbryte strømtilførselen til apparatet  
 Koppla från anordningens strömförsörjning  
 Отключить электропитание прибора  
 中断装置供电



**Aprire l'apparecchio**  
 Open the fixture  
 Ouvrir le luminaire  
 Das Gerät öffnen  
 Open het apparaat  
 Abrir el aparato  
 Åbn armaturet  
 Åpne apparatet  
 Öppna anordningen  
 Раскрыть прибор  
 打开装置



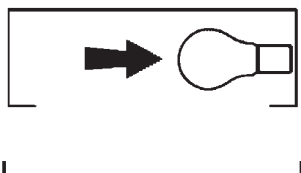
**Rimuovere la lampada esausta**  
 Remove the exhausted lamp  
 Retirer la lampe épuisée  
 Die alte Lampe entnehmen  
 Verwijder de lege lamp  
 Quitar la lámpara agotada  
 Tag den udtjente pære ud  
 Fjerne den utbrente lyspæren  
 Ta bort den förbrukade lampan  
 Вынуть старую лампочку  
 取出老化的灯泡

**Portarla in un centro di riciclaggio**  
 Carry it to a recycling centre  
 La porter dans une déchetterie pour son recyclage  
 Ordnungsgemäß entsorgen  
 Breng de lamp naar een recyclingcentrum  
 Llevarla a un centro de reciclaje  
 Aflever den på en genbrugsstation  
 Lever den til en miljøstasjon  
 Lämna in den till en återvinningsanläggning  
 Сдать ее в пункт приема утильсырья  
 将其送往回收中心



**Inserire la nuova lampada**  
 Introduce the new lamp  
 Installer la lampe neuve  
 Die neue Lampe einsetzen  
 Doe de nieuwe lamp op zijn plek  
 Montar la nueva lámpara  
 Sæt den nye pære i  
 Sette i den nye pæren  
 Sätt i den nya lampan  
 Вставить новую лампочку  
 装入新灯泡

**Inserire la nuova lampada nel portalampada**  
 Fit the new lamp into the socket  
 Installer la nouvelle lampe dans le support de lampe  
 Die neue Lampe in den Sockel einsetzen  
 Doe de nieuwe lamp in de lamphouder  
 Montar la nueva lámpara en el portalámpara  
 Sæt den nye pære i fatningen  
 Sette den nye pæren inn i lampeholderen  
 Sätt i den nya lampan i lamphållaren  
 Вставить новую лампочку в патрон  
 将新灯泡插入灯泡架中

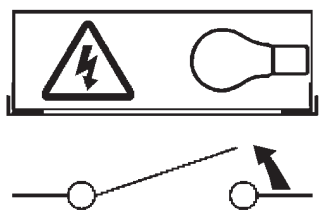
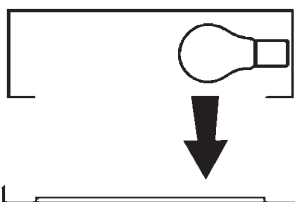
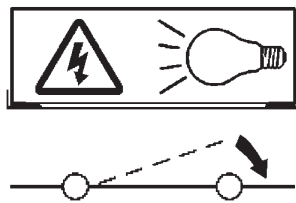


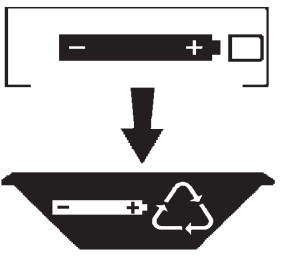
**Riposizionare ottica**  
 Re-place the optic  
 Remettre l'optique à sa place  
 Die Optik wieder einsetzen  
 Doe de optiek weer op zijn plaats  
 Volver a montar la óptica  
 Sæt den optiske enhed på plads  
 Innstille linsen  
 Flytta om optiken  
 Отрегулировать линзы  
 重新定位光头



**Effettuare prova di funzionamento**  
 Perform operative test  
 Procéder à un essai de fonctionnement  
 Eine Funktionsprüfung durchführen  
 Controleer de correcte werking  
 Hacer una prueba de funcionamiento  
 Afprøv funktionen  
 Prove om den fungerer  
 Utför funktionstest  
 Выполнить проверку исправности работы  
 执行功能测试



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>I Istruzioni per la pulizia dell'apparecchio di illuminazione<br/> GB Instructions on luminaire cleaning operations<br/> F Instructions pour le nettoyage du luminaire<br/> D Anweisungen zur Reinigung der Leuchte<br/> NL Instructies voor de reiniging van de verlichtingsarmatuur<br/> E Instrucciones para limpiar el aparato de alumbrado<br/> DK Anvisninger i rengøring af belysningsarmaturet<br/> N Anvisninger for rengjøring av lysapparatet<br/> S Instruktioner för rengöring av belysningsanordningen<br/> RUS Инструкции по чистке осветительного прибора<br/> CN 照明装置清洁说明</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>Pulire l'apparecchio<br/> Clean the fixture<br/> Nettoyer le luminaire<br/> Das Gerät reinigen<br/> Reinig het apparaat<br/> Limpiar el aparato<br/> Rengør armaturet<br/> Rengjøre apparatet<br/> Rengör anordningen<br/> Чистка прибора<br/> 清洁装置</p>                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Spegnimento<br/> Switch it off<br/> Extinction<br/> Ausschaltung<br/> Uitschakeling<br/> Apagado<br/> Slukning<br/> Slukking<br/> Släckning<br/> Выключение<br/> 关灯</p> <p>Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio<br/> Cut the power supply to the luminaire<br/> Couper l'alimentation du luminaire<br/> Stromversorgung der Leuchte unterbrechen<br/> Onderbreek de voeding van het apparaat<br/> Interrumpir la alimentación del aparato<br/> Afbyrd armaturets strømforsyning<br/> Avbryt strømtilførselen til apparatet<br/> Koppla från anordningens strömförsörjning<br/> Отключить электропитание прибора<br/> 中断装置供电</p>  | <p>Spolverare l'ottica esterna<br/> Remove dust from the external optic<br/> Dépoussiérer l'optique extérieure<br/> Die externe Optik abstauben<br/> Stof de externe optiek af<br/> Quitar el polvo de la óptica exterior<br/> Tør støvet af den udvendige optiske enhed<br/> Fjerne støv fra den eksterne lysenheten<br/> Damma av den yttre optiken<br/> Вытереть пыль с внешней стороны линз<br/> 为外侧光头掸尘</p>  | <p>Lavare l'ottica esterna<br/> Wash the external optic<br/> Laver l'optique extérieure<br/> Die externe Optik waschen<br/> Was de externe optiek<br/> Lavar la óptica exterior<br/> Vask den udvendige optiske enhed<br/> Vaske den eksterne lysenheten<br/> Rengör den yttre optiken<br/> Вымыть линзы с внешней стороны<br/> 清洁外光头</p>                               |
| <p>Rimuovere l'ottica<br/> Remove the optic<br/> Retirer l'optique<br/> Die Optik abnehmen<br/> Verwijder de optiek<br/> Quitar la óptica<br/> Tag den optiske enhed af<br/> Fjerne lysenheten<br/> Ta bort optiken<br/> Снять линзы<br/> 取下光头</p>                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Pulire la parte interna dell'apparecchio di illuminazione<br/> Clean the inside of the fixture<br/> Nettoyer l'intérieur du luminaire<br/> Die Innenseite der Leuchte reinigen<br/> Reinig de binnenzijde van de verlichtingsarmatuur<br/> Limpiar el interior del aparato de alumbrado<br/> Rengør belysningsarmaturets indvendige dele<br/> Rengjøre lysapparatet innvendig<br/> Rengör belysningsanordningen invändigt<br/> Протереть осветительный прибор изнутри<br/> 清洁照明装置内部</p>                                                                                                                                                  | <p>Riposizionare ottica<br/> Re-place the optic<br/> Remettre l'optique à sa place<br/> Die Optik wieder einsetzen<br/> Doe de optiek weer op zijn plaats<br/> Volver a montar la óptica<br/> Sæt den optiske enhed på plads<br/> Innstill linsen<br/> Flytta om optiken<br/> Отрегулировать линзы<br/> 重新定位光头</p>                                                                                              | <p>Effettuare prova di funzionamento<br/> Perform operative test<br/> Procéder à un essai de fonctionnement<br/> Eine Funktionsprüfung durchführen<br/> Controleer de correcte werking<br/> Hacer una prueba de funcionamiento<br/> Afprøv funktionen<br/> Prøve om den fungerer<br/> Utför funktionstest<br/> Выполнить проверку исправности работы<br/> 执行功能测试</p>  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>I</b> Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti</p> <p><b>GB</b> Instructions on end-of-life and component disposal</p> <p><b>F</b> Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut</p> <p><b>D</b> Anweisungen zur Entsorgung der Leuchtenkomponenten</p> <p><b>NL</b> Instructies voor het verwijderen van de armatuur en het recyclen van de onderdelen</p> <p><b>E</b> Instrucciones para el final de vida y la eliminación los componentes</p> <p><b>DK</b> Anvisninger i udtjent armatur og bortskaffelse af komponenter</p> <p><b>N</b> Anvisninger for endt levetid og avfallsbehandling av delene</p> <p><b>S</b> Instruktioner vid bortskaffning och kassering av komponenter</p> <p><b>RUS</b> Инструкции по утилизации прибора и его комплектующих по окончании его срока службы</p> <p><b>CN</b> 寿命期结束与零件废弃处置说明</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Spegnimento<br/>Switch it off<br/>Extinction<br/>Ausschaltung<br/>Uitschakeling<br/>Apagado<br/>Slukning<br/>Slukking<br/>Släckning<br/>Выключение<br/>关灯</p> <p>Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio<br/>Cut the power supply to the luminaire<br/>Couper l'alimentation du luminaire<br/>Stromversorgung der Leuchte unterbrechen<br/>Onderbreek de voeding van het apparaat<br/>Interrumpir la alimentación del aparato<br/>Afbyrd armaturets strømforsyning<br/>Avbryt strömtillførselen til apparatet<br/>Koppla från anordningens strömförsörjning<br/>Отключить электропитание прибора<br/>中断装置供电</p>                                                                                                                                                                               | <p>Rimuovere la/e lampada/e per la dismissione<br/>Remove the lamp(s) for decommissioning<br/>Retirer la(les) lampe(s) pour sa(leur) mise au rebut<br/>Die Lampe/n ordnungsgemäß entsorgen<br/>Verwijder de lamp(en) voor het recyclen<br/>Quitar la(s) lámpara(s) para el desecho<br/>Tag pæren/pærerne ud til bortskaffelse<br/>Fjerne lampen/-e som skal kastes<br/>Ta bort lampan/-orna för bortskaffningen<br/>Вынуть лампочку/и для утилизации прибора<br/>取出需要丢弃的灯泡</p>  | <p>Rimuovere la batteria per la dismissione<br/>Remove the battery for decommissioning<br/>Retirer la batterie pour sa mise au rebut<br/>Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen<br/>Verwijder de batterij voor het recyclen<br/>Quitar la batería para el desecho<br/>Tag batteriet ud til bortskaffelse<br/>Fjerne batteriet som skal kastes<br/>Ta bort batteriet för bortskaffningen<br/>Вынуть батарейку для утилизации прибора<br/>取出需要丢弃的电池</p>  | <p>Rimuovere l'apparecchio per la dismissione<br/>Remove the fixture for decommissioning<br/>Enlever le luminaire pour sa mise au rebut<br/>Das Gerät ordnungsgemäß entsorgen<br/>Verwijder het apparaat voor het recyclen<br/>Quitar el aparato para el desecho<br/>Tag armaturet ud til bortskaffelse<br/>Fjerne apparatet som skal kastes<br/>Ta bort anordningen för bortskaffningen<br/>Снять прибор для утилизации<br/>取出需要丢弃的装置</p>  |
| <p>Inviare i materiali ad un centro di raccolta<br/>RAEE<br/>Send the materials to a WEEE collection<br/>centre<br/>Envoyer les matériaux dans une déchetterie<br/>DEEE<br/>Die Materialien in einem WEEE-Zentrum<br/>entsorgen<br/>Zend de materialen naar een recyclingscen-<br/>trum voor de AEEA<br/>Enviar los materiales a un centro de recogida<br/>RAEE<br/>Afløver materialerne på et indsamlingscenter<br/>for elektronisk udstyr<br/>Sende materialene til en miljøstasjon for<br/>resirkulering av EE-avfall<br/>Skicka materialet till en RAEE uppsam-<br/>lingscentral<br/>Сдать материалы в пункт приема утильсырья<br/>将材料送往电气和电子垃圾回收中心</p>                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |