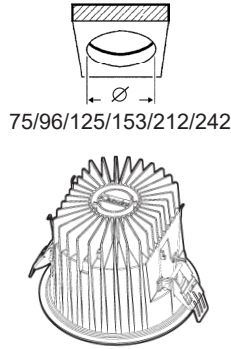


THE REFLEX LED COB FISSI/WALL WASHER FRAME



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 di 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:**

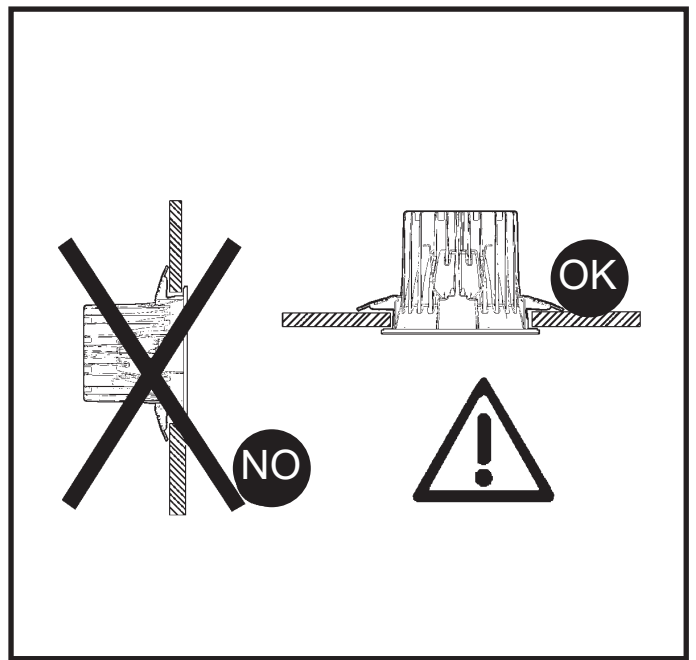
Мы гарантируем безопасную эксплуатацию изделия только при соблюдении следующих инструкций; с этой целью необходимо сохранить данную брошюру.

ZH **警告:**

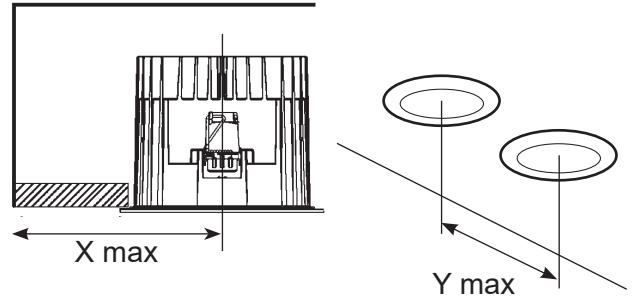
为确保该装置安全，请遵守操作指示；并于安全场所放置。

تحذير:

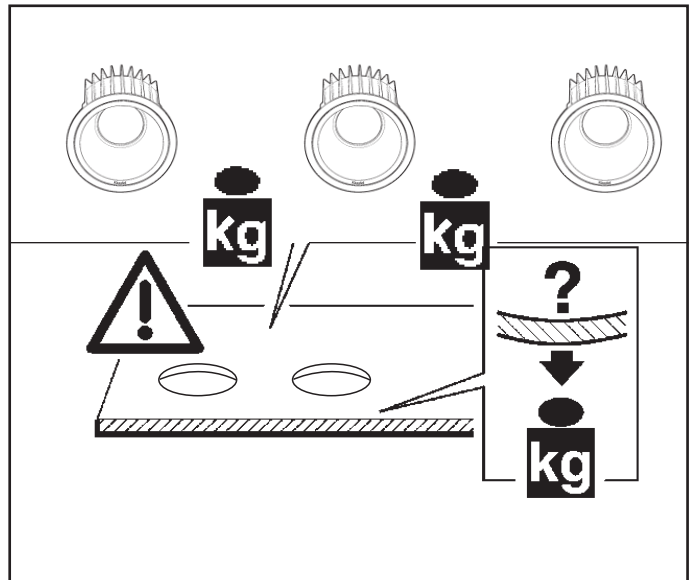
لا يمكن ضمان سلامة هذا الجهاز إلا إذا التزمت بهذه التعليمات. يجب حفظها في مكان آمن.



Version Wall Washer



Ø mm	ART.	X max mm	Y max mm
96	N121 - N122 - N123 - N124 - N125 - Q978	850	900
125	N244 - N245 - N246 - N247 - N248 N126 - N127 - N128 - N129 - N130 Q979 - Q980		
153	N131 - N132 - N133 - N134 - N135 Q983	1000	1150
212	MN01 - MN02 - MN03 - MN04 - N136	1100	1200



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.

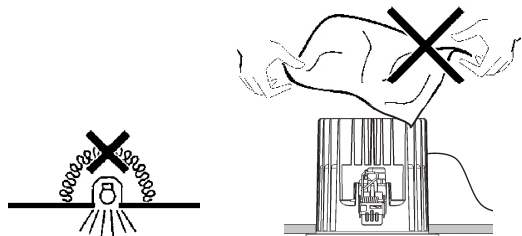
NO N.B.: Ved installasjon av systemet skal alle forskrifter om installasjon som gjelder følges strengt.

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

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

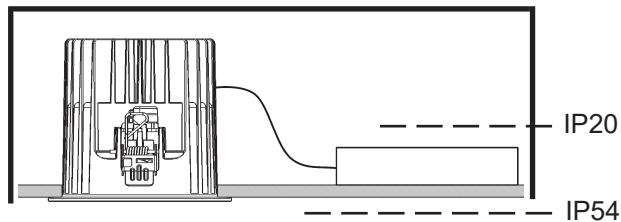
ZH 注意: 在安装系统时请遵守设备的安装规定。

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

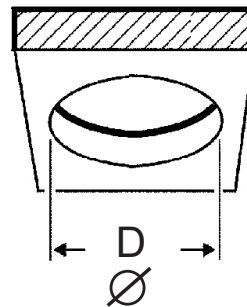
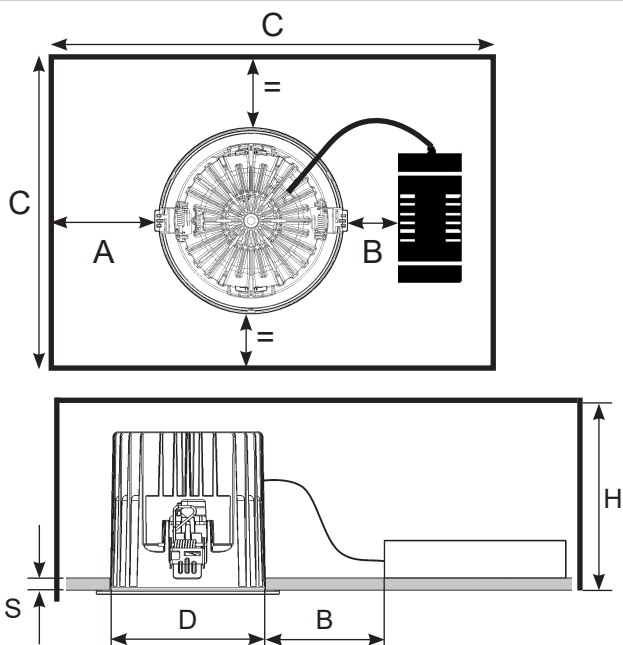
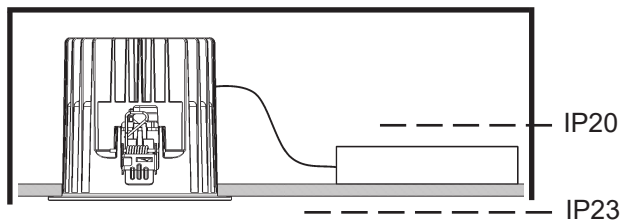


IT N.B.: Apparecchi non idonei ad essere coperti di materiale termicamente isolante
 EN N.B.: Fixtures not suitable to be covered in thermally-insulating material.
 FR N.B.: Appareils ne pouvant pas être couverts de matériau d'isolation thermique
 DE N.B.: Geräte nicht geeignet, um mit wärmeisulierendem 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.: Apparatene passer ikke til å dekkas av termoisolerende 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. MV78-MV79-MV80-MV81-MV82-MV83-MV84-MV85-MV86-MV87
 MV88-MV89-MV90-MV91-MV92-MV93-MV94-MV95-MV96-MV97
 MV98-MV99-N000-N001-N002-N003-N004-N005-N229-N230-N231
 N232-N233-N234-N235-N236-N237-N238-N006-N007-N008-N009
 N010-N011-N012-N013-N014-N015-N224-MM97-M225-MM98-N226
 MM99-N227-MN00-N228-N016-M636-P586-P587-P588-P589-P507-
 P508-P509-P510-P511-P512-P513-P514-P515-P516-P517-P518
 P519-P520-P521-P522-P523-P524-P525-P526-P527-P528-P529-P530
 P531-P532-P533-Q959-Q960-Q961-Q964-Q965-Q966-Q967-Q968-
 Q969 - Q974-Q975

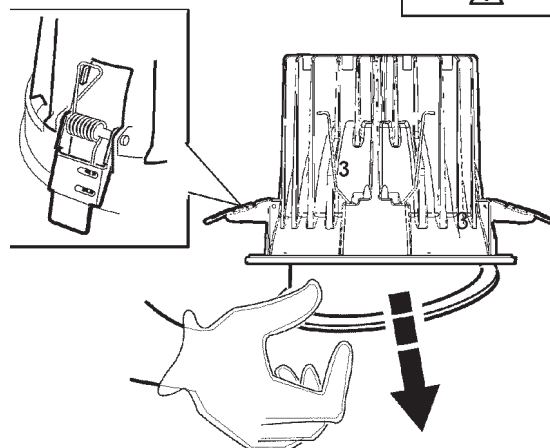
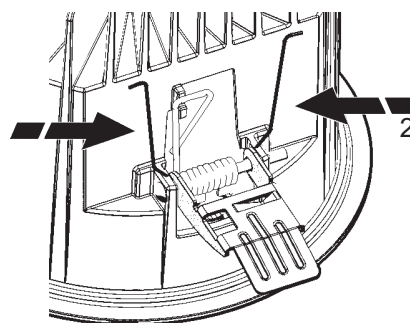


Art. N017-N018-N019-N020-N021-N022-N023-N024

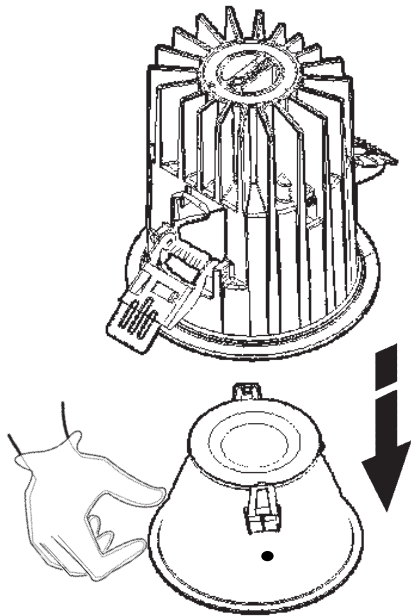


ART.	Ø D mm	S mm	H mm	A mm	B mm	C mm
MV78-MV79-MV80-MV81-P586-P587 MV82-MV83-MV84-MV85-P588-P589	75 ^{+2,0}	1±20	100	50	100	350
MV86-MV87-MV88-MV89-MV90-P507 MV91-MV92-MV93-MV94-MV95-P508 N121-N122-N123-N124-N125-P509-P510 Q959-Q960-Q961-Q978	96 ^{+2,0}	1±20	100		100	350
MV96-MV97-MV98-MV99-N000-P511 N001-N002-N003-N004-N005-N126 N127-N128-N129-N130-N229-N230 N231-N232-N233-N234-N235-N236 N237-N238-N244-N245-P512-P513 N246-N247-N248-P514-P515-P516 P517-P518 - P523 - P524 - P525 P526-P527-P528-Q964-Q965-Q966-Q967 Q968-Q969-Q979-Q980	125 ^{+2,0}	1±20	109		100	350
N006-N007-N008-N009-N010-N011 N012-N013-N014-N015-N131-N132 N133-N134-N135 Q974-Q975-Q983	153 ^{+2,0}	1±25	123		100	500
N224-N225-N226-N227-P519-P520 MM97-MM98-MM99-MN00-P521 MN01-MN02-MN03-MN04-P522	212 ^{+2,0}	1±25	150		150	600
N228-N016 - M636-N136-P529 P530-P531-P532-P533	212 ^{+2,0}	1±25	190		150	600
N017-N018-N019-N020 N021-N022-N023-N024	242 ^{+2,0}	1± 25	250		150	600

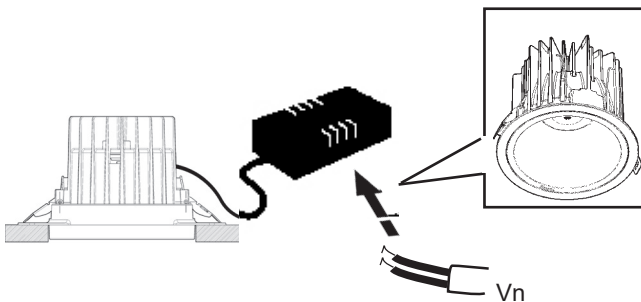
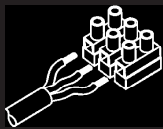
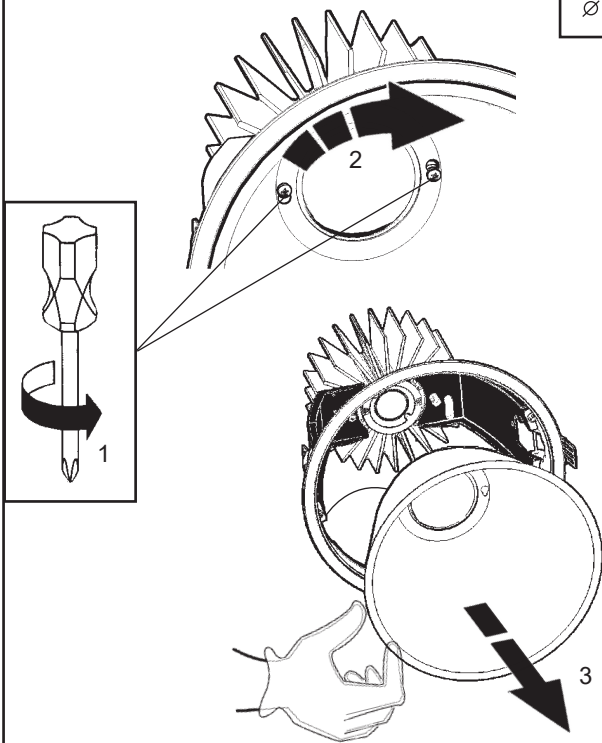
96 / 125 / 153 / 212
 104 / 134 / 152

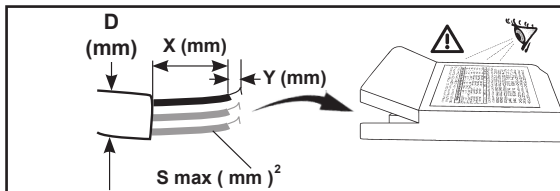


Ø 75/78



Ø 242

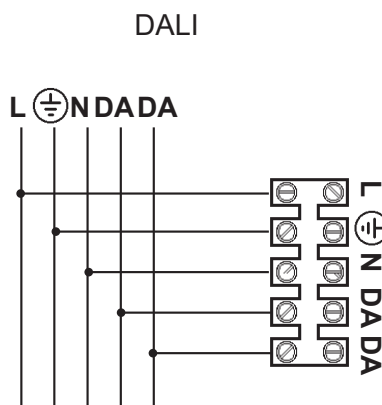




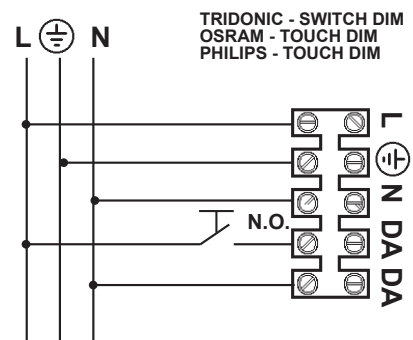
IT Per il collegamento elettrico fare riferimento alla marcatura dell'alimentatore.
 EN Refer to the marking on the power unit for the electrical connection.
 FR Pour le raccordement électrique se reporter au marquage du ballast.
 DE Den Anschluss an das Stromnetz gemäß Kennzeichnung auf dem Vorschaltgerät ausführen.
 NL Voor de elektrische aansluiting wordt verwezen naar de marking op de stroomvoorziening.
 ES Para la conexión eléctrica hacer referencia a las informaciones marcadas en el alimentador.
 DA For elektrisk tilslutning, se strømforsyningsmærkning.
 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 mm ²	Y mm	X mm	D mm
OSRAM OT Fit	0,5 - 1,5	9 ± 0,5	~ 30	/
OSRAM OT i DALI		8 - 9		
PHILIPS Xitanium / m	0,2 - 1,5	8,5 - 9,5	~ 25	/
PHILIPS SH	0,75 - 2,5	10 - 11	~ 40	
TRIDONIC LCAI - LCI	0,5 - 2,5		~ 30	10 - 11
TRIDONIC LC	0,5 - 1,5	8,5 - 9,5	~ 40	/
OSRAM OTe 35		8 - 9	~ 30	
TRIDONIC LCA	0,5 - 2,5	10,5	~ 30	4,5 - 9

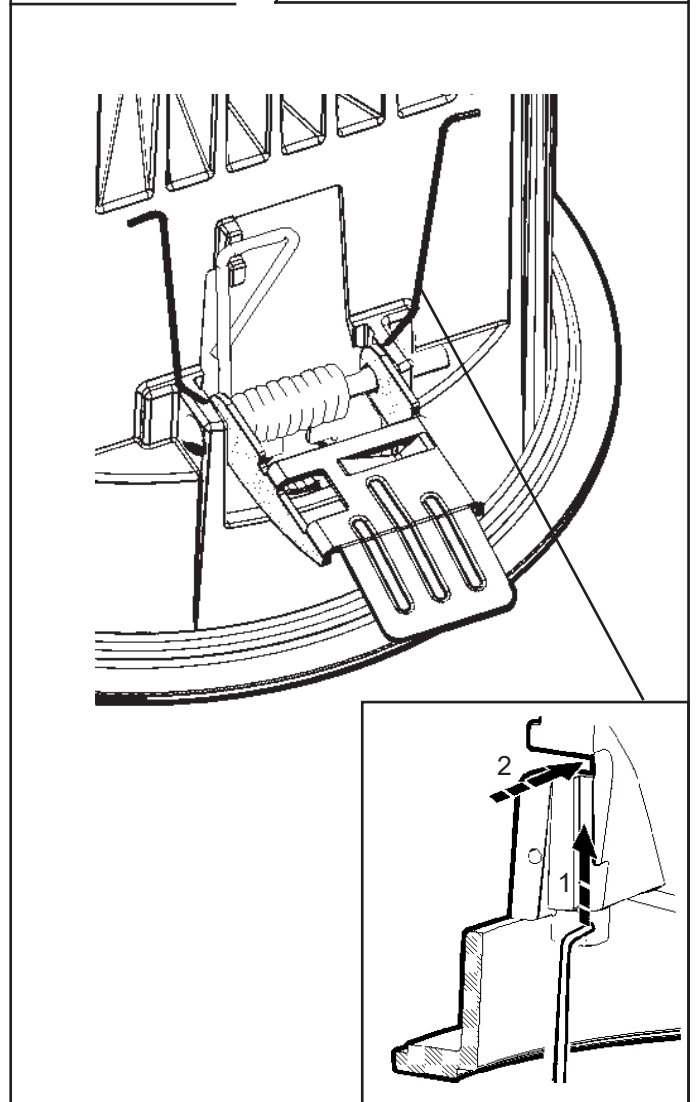
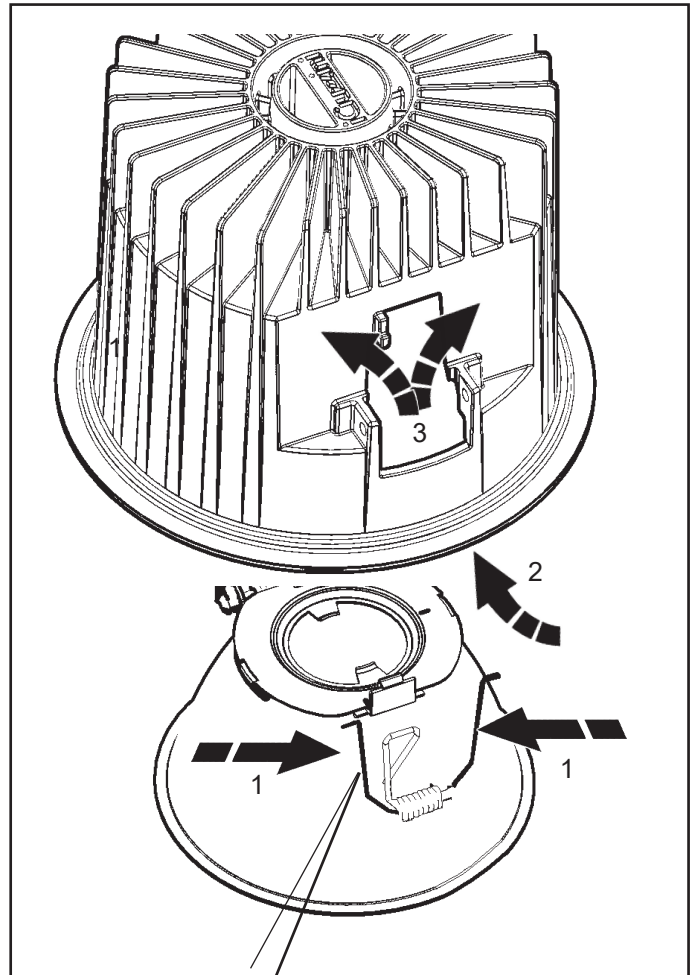
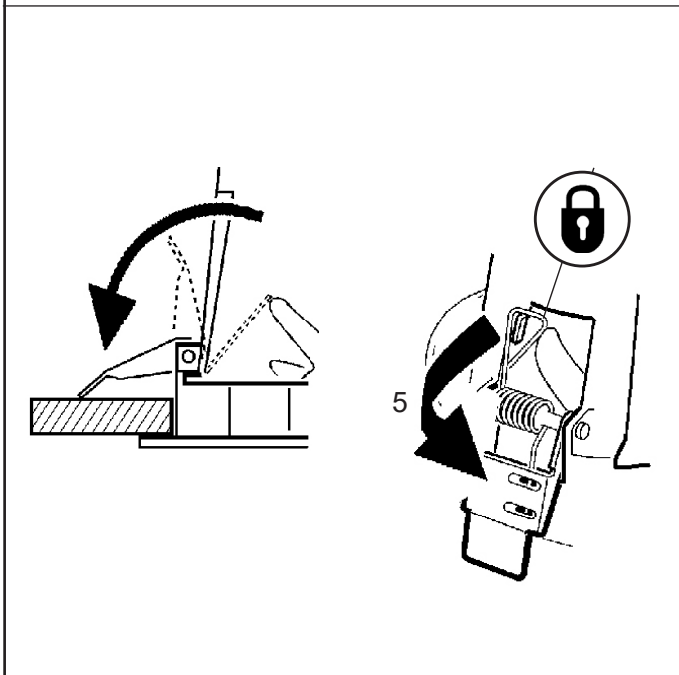
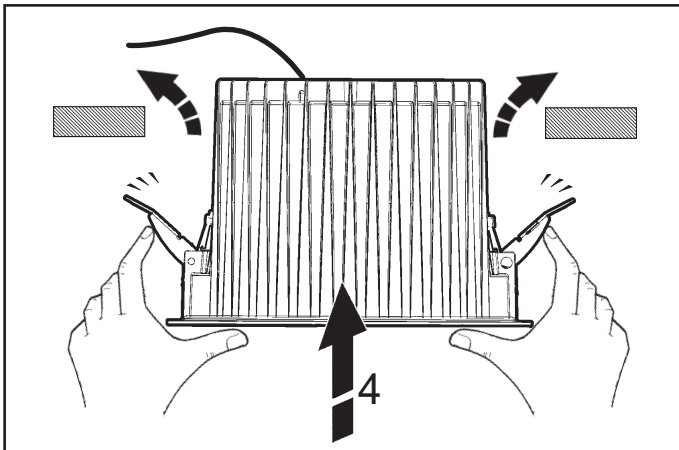
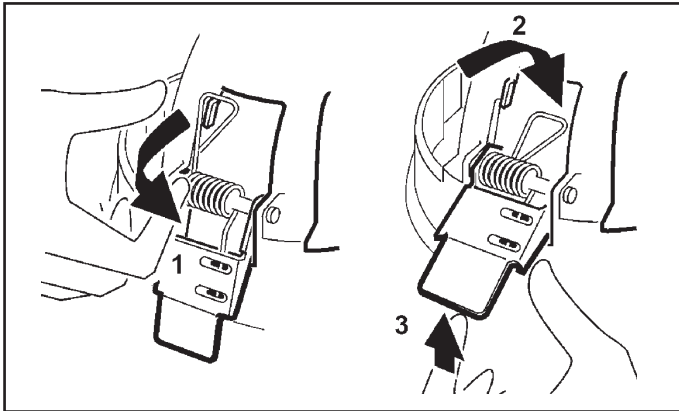
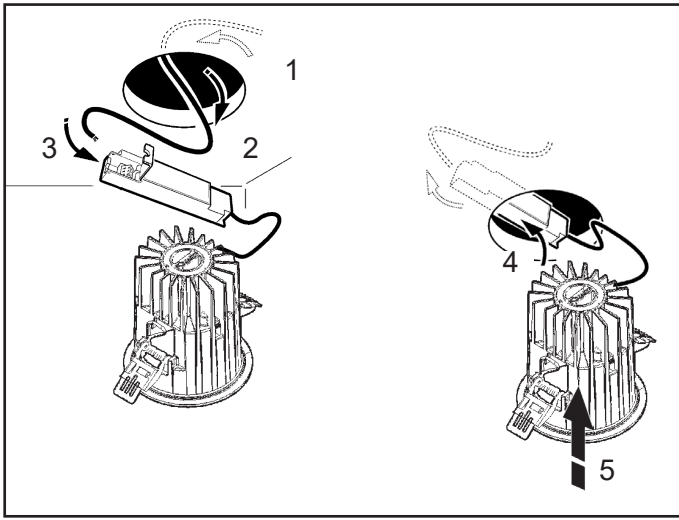
IT Pilotare diversi prodotti DALI tramite pulsante (es: Touch-dim, Switch-dim, Push-dim, Direct-dim, etc.) potrebbe causare dei problemi di sincronizzazione tra gli stessi. È possibile ovviare a questo problema dotandosi di dispositivi aggiuntivi. Per maggiori informazioni vi invitiamo a contattarci 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。
 AR يمكن أن يتسبب التحكم في منتجات "دالي" المختلفة عن طريق الأزرار، (مثل الأزرار: "تتش-ديم"، "بوش-ديم"، "دايركت-ديم"، إلخ...)، في حدوث مشاكل تتعلق بعملية التزامن بين هذه الأزرار. وإن كان من الممكن تجنب مثل هذه المشاكل، وذلك عن طريق تزويد بعض الأجهزة الإضافية، ندعوكم للإتصال بالمشتري، وذلك للحصول على أكبر قدر من المعلومات.



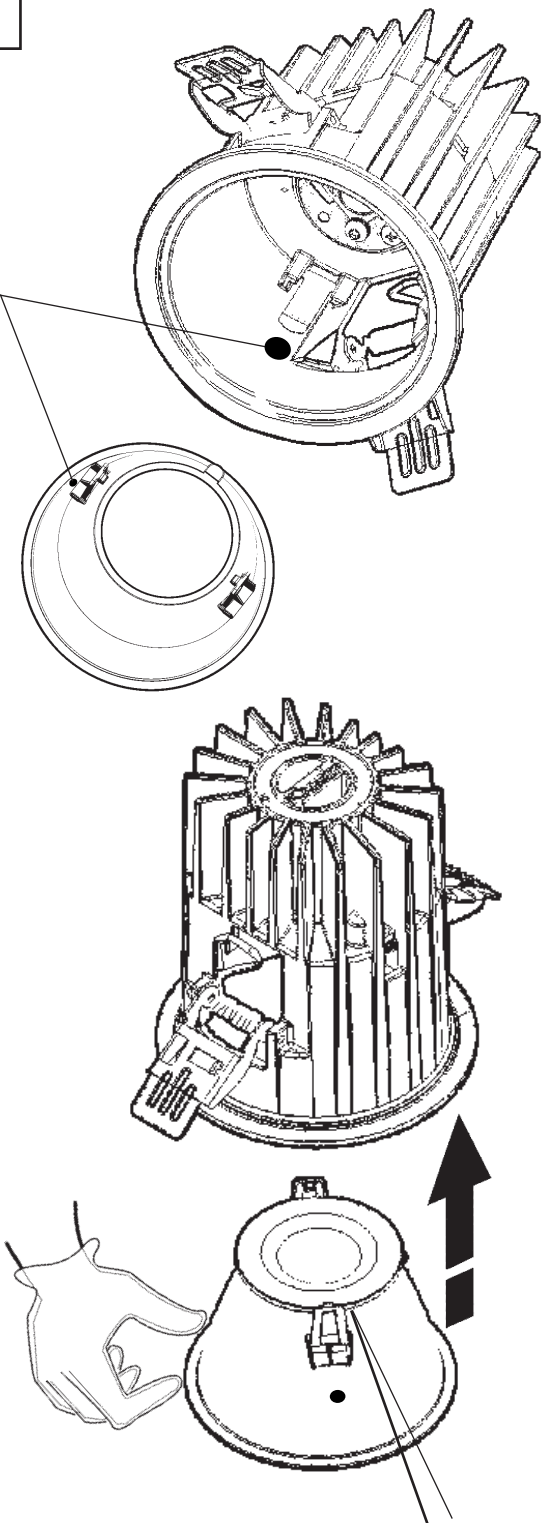
SWITCH DIM / TOUCH DIM



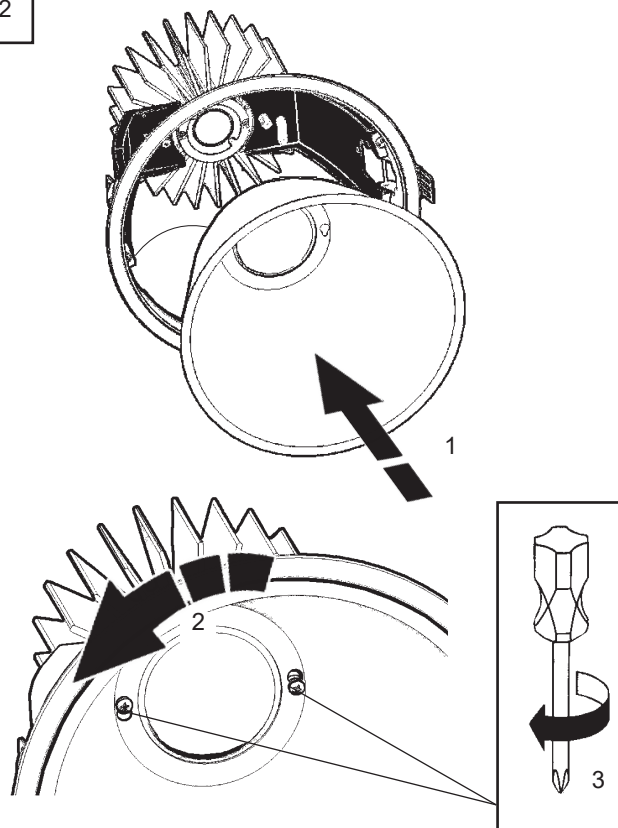
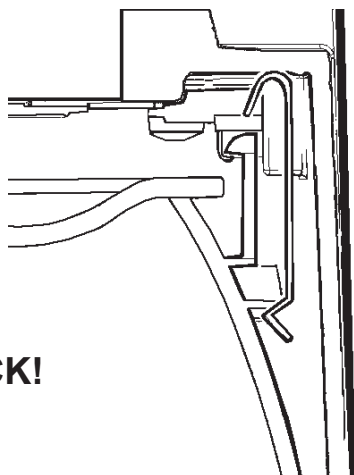
IT I dispositivi con cablaggio digitale possono essere dimmerati con dispositivi DALI o con pulsante normalmente aperto (N.O.) da collegare come da schema.
 EN Devices with digital control gear may be dimmed using DALI devices or a normally-open button (N.O.) to be connected as shown in the diagram.
 FR Les articles à câblage numérique peuvent fonctionner avec des variateurs 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 föräas 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.), подсоединяемой 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
 AR 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.



OK
 Verde
 Green
 Vert
 Grün
 Groen
 Verde
 Grøn
 Grønn
 Grön
 Зеленый
 綠色
 رضى خا

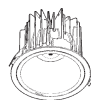


CLICK!

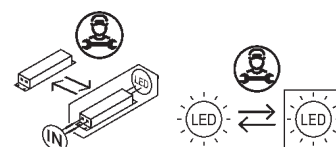


IT N.B.: Per la sostituzione del LED contattare l'azienda iGuzzini.
 EN N.B.: For information on LED replacement please contact iGuzzini.
 FR N.B.: Pour procéder au remplacement de la LED, adressez-vous à la société iGuzzini.
 DE N.B.: Bezüglich des Austausches der LED kontaktieren Sie bitte die Firma 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.

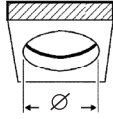


Carico dali / dali load Charge dali (Courant maxi admissible) Dali-last Dali vermogen Carga dali Dali strømstyrke Belastning for "dali" Dali-belastning Макс. Ток системы dali с регуляцией интенсивности света DALI 智能调光系统允许的最大电流量 DALI لم ج DALI قن حش	Indirizzi dali Dali addresses Adresses dali Dali-adressen Dali adressen Direcciones dali Dali adresser Adresser til "dali" Dali-adresser Логические адреса системы dali DALI智能调光系统计算机指定控 制参数 DALI ن يوان ع
1	1



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

THE REFLEX LED COB FIXED/WALL WASHER FRAME



75/96/125/153/212/242



تحذير:

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

IT ATTENZIONE:

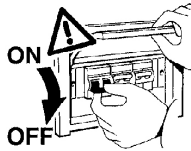
LA SICUREZZA DELL'APPARECCHIO E' GARANTITA SOLO CON L'USO APPROPRIATO DELLE SEGUENTI ISTRUZIONI; PERTANTO E' NECESSARIO CONSERVARLE.

EN WARNING:

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

ES ATENCION:

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

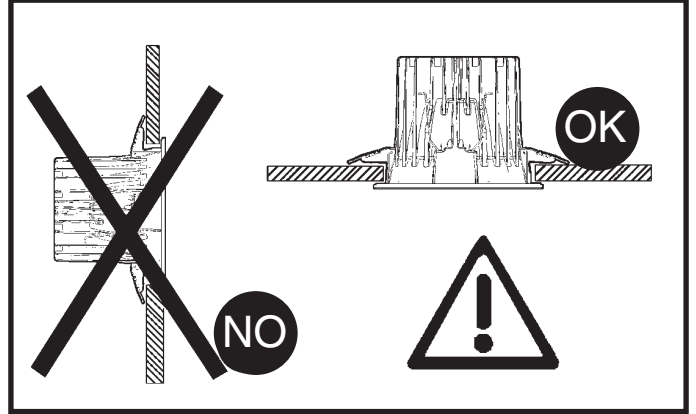


ملاحظة: ملاحظة: أثناء تركيب نظام
بحرص بالنظم السائدة المتعلقة بالشبكة الكهربائية.

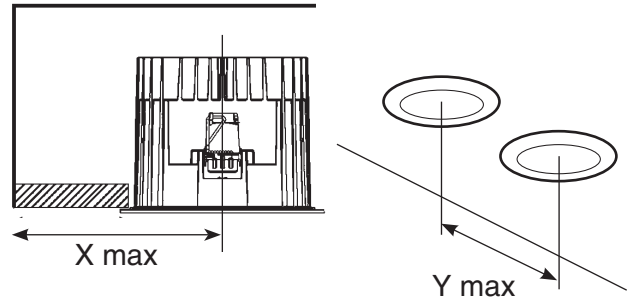
N.B.: DURANTE L'INSTALLAZIONE DEL SISTEMA RISPETTARE SCRUPolosAMENTE LE NORME IMPIANTISTICHE NAZIONALI VIGENTI.

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

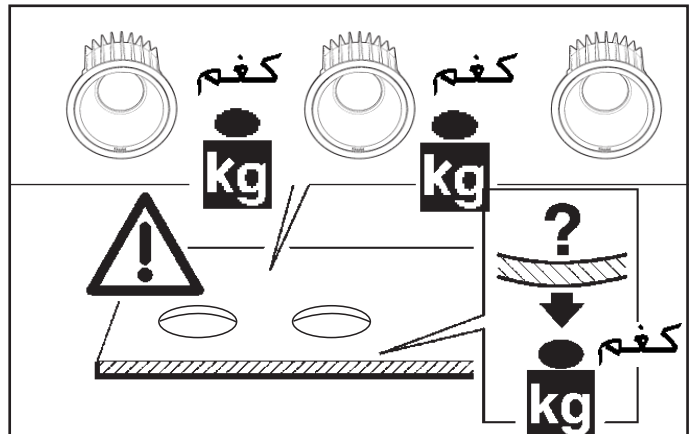
NOTA: DURANTE LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA RESPETAR ESCRUPolosAMENTE LAS NORMAS NACIONALES DE INSTALACION EN VIGOR.

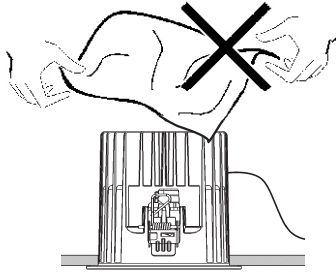
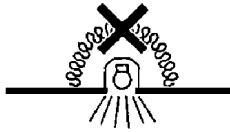


Version Wall Washer



Ø mm	ART. الصنف	X max mm	Y max mm
96	N121-N122-N123-N124-N125-Q978	850	900
125	N244 - N245 - N246 - N247 - N248 N126 - N127 - N128 - N129 - N130 Q979-Q980		
153	N131 - N132 - N133 - N134 - N135 Q983	1000	1150
212	MN01 - MN02 - MN03 - MN04 - N136	1100	1200

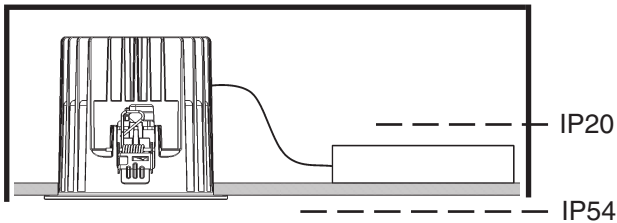




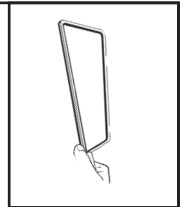
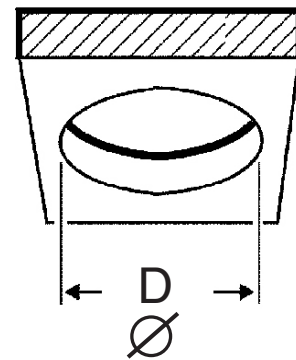
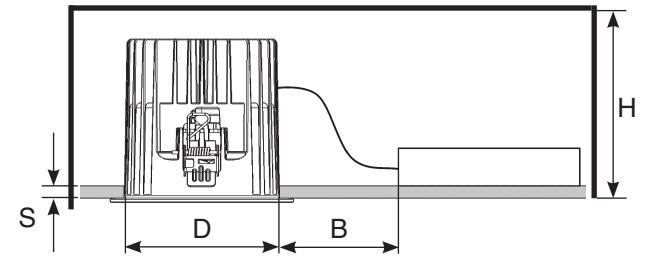
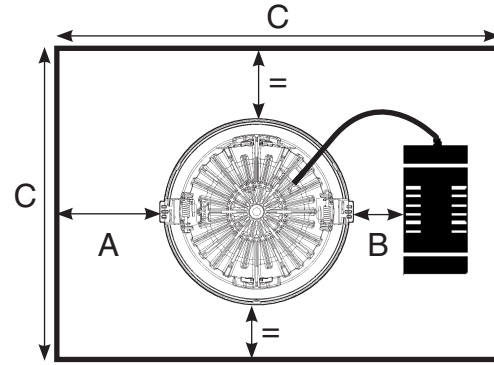
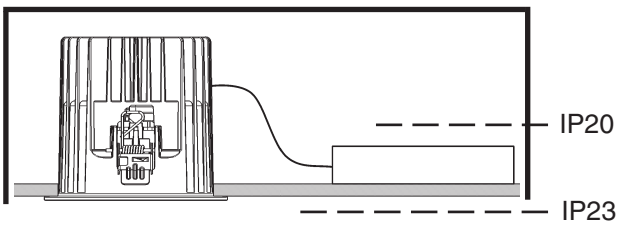
ملاحظة: أجهزة غير قابلة للتغطية مواد عازلة حرارياً.

I N.B.: Apparecchi non idonei ad essere coperti di materiale termicamente isolante.
GB N.B.: Fixtures not suitable to be covered in thermally-insulating material.
E NOTA: Aparatos no aptos para ser cubiertos de material térmicamente aislante.

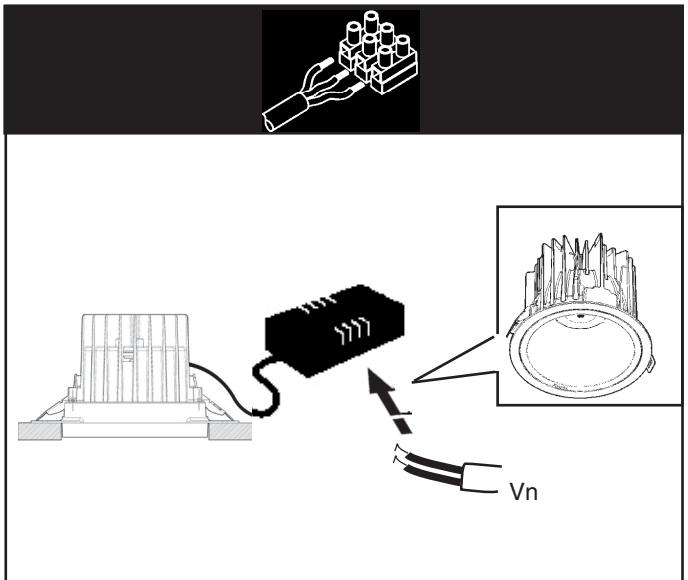
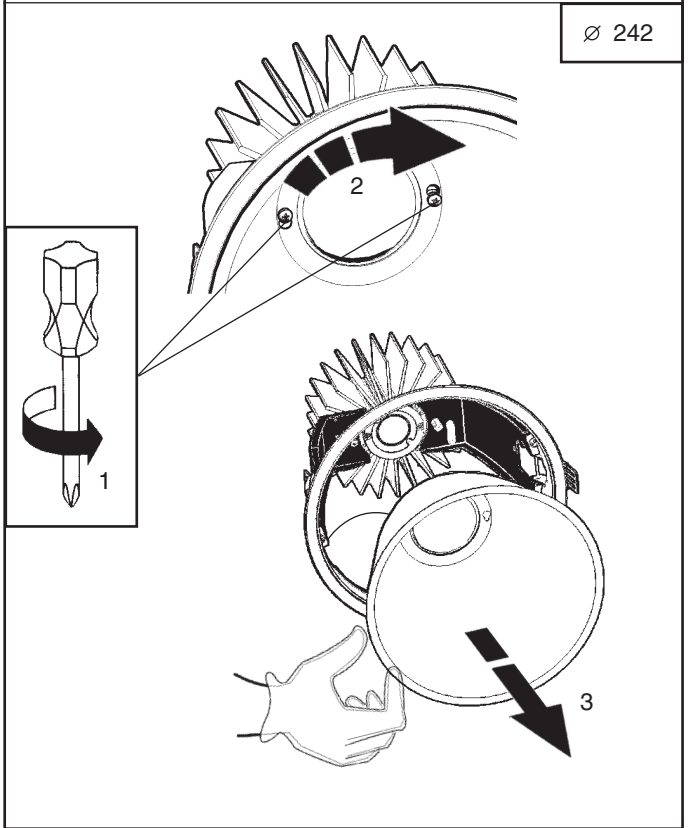
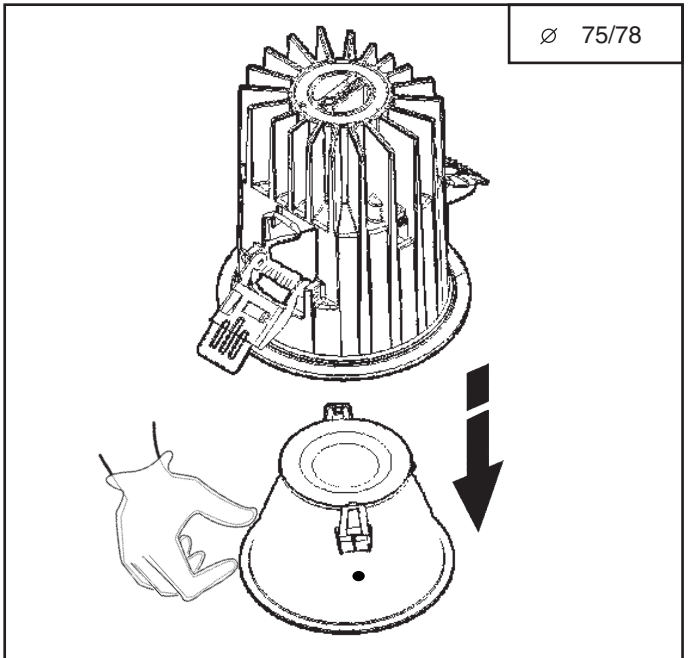
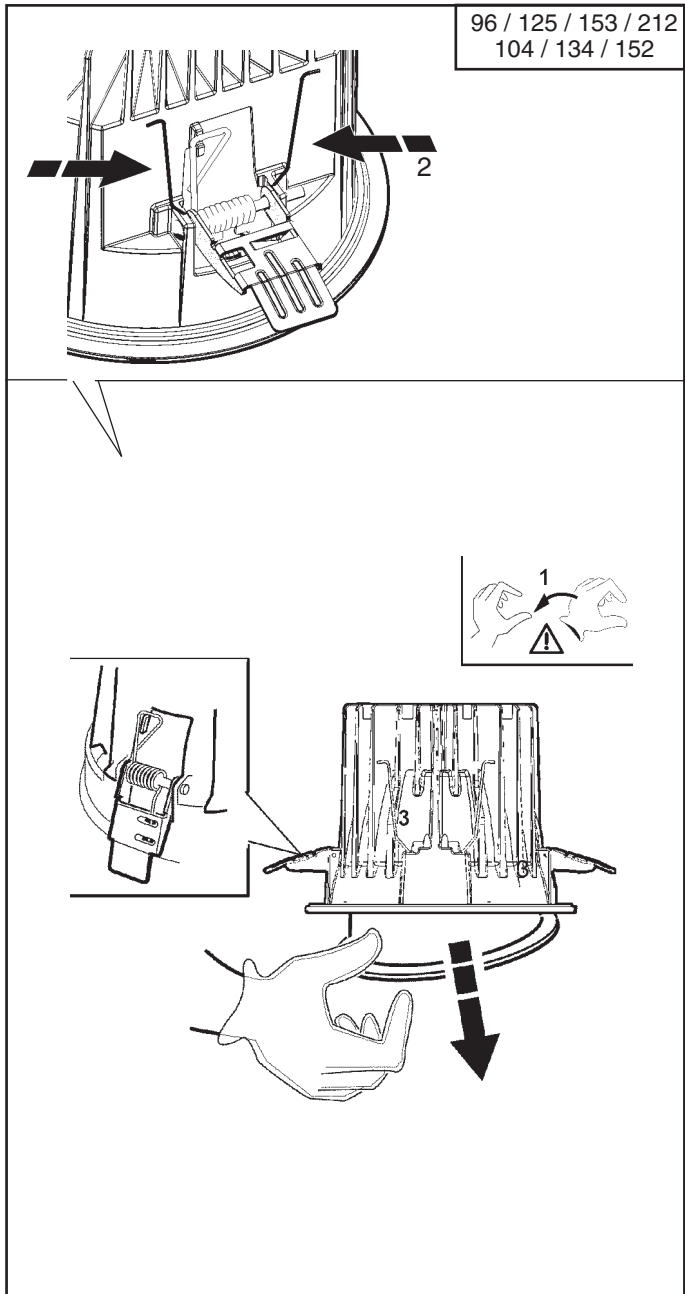
Art. MV78-MV79-MV80-MV81-MV82-MV83-MV84-MV85-MV86-MV87
MV88-MV89-MV90-MV91-MV92-MV93-MV94-MV95-MV96-MV97
MV98-MV99-N000-N001-N002-N003-N004-N005-N229-N230-N231
N232-N233-N234-N235-N236-N237-N238-N006-N007-N008-N009
N010-N011-N012-N013-N014-N015-N224-MM97-M225-MM98-N226
MM99-N227-MN00-N228-N016-M636-P586-P587-P588-P589-P507-
P508-P509-P510-P511-P512-P513-P514-P515-P516-P517-P518
P519-P520-P521-P522-P523-P524-P525-P526-P527-P528-P529-P530
P531-P532-P533-Q959-Q960-Q961-Q964-Q965-Q966-Q967-Q968-Q969
Q974-Q975

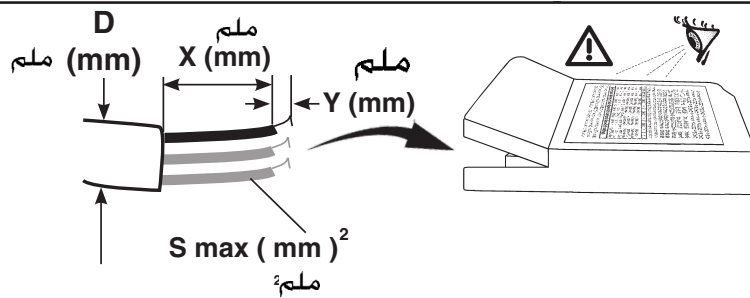


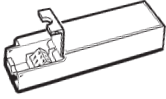
Art. N017-N018-N019-N020-N021-N022-N023-N024



الصنف ART.	Ø D mm مم	S mm مم	H mm مم	A mm مم	B mm مم	C mm مم
MV78-MV79-MV80-MV81-P586-P587 MV82-MV83-MV84-MV85-P588-P589	75 ^{+2.0}	1±20	100	50	100	350
MV86-MV87-MV88-MV89-MV90-P507 MV91-MV92-MV93-MV94-MV95-P508 N121-N122-N123-N124-N125-P509-P510 Q959-Q960-Q961-Q978	96 ^{+2.0}	1±20	100		100	350
MV96-MV97-MV98-MV99-N000-P511 N001-N002-N003-N004-N005-N126 N127-N128-N129-N130-N229-N230 N231-N232-N233-N234-N235-N236 N237-N238-N244-N245-P512-P513 N246-N247-N248-P514-P515-P516 P517-P518 - P523 - P524 - P525 P526-P527-P528-Q964-Q965-Q966-Q967 Q968-Q969-Q979-Q980	125 ^{+2.0}	1±20	109		100	350
N006-N007-N008-N009-N010-N011 N012-N013-N014-N015-N131-N132 N133-N134-N135 Q974-Q975-Q983	153 ^{+2.0}	1±25	123		100	500
N224-N225-N226-N227-P519-P520 MM97-MM98-MM99-MN00-P521 MN01-MN02-MN03-MN04-P522	212 ^{+2.0}	1±25	150		150	600
N228-N016 - M636-N136-P529 P530-P531-P532-P533	242 ^{+2.0}	1±25	190		150	600
N017-N018-N019-N020 N021-N022-N023-N024			250			





	S mm ² مم ²	Y mm مم	X mm مم	D mm مم
OSRAM OT Fit	0,5 - 1,5	9 ± 0,5	~ 30	/
OSRAM OT i DALI		8 - 9		7 - 11
PHILIPS Xitanium / m	0,2 - 1,5	8,5 - 9,5	~ 25	/
PHILIPS SH	0,75 - 2,5	10 - 11	~ 40	
TRIDONIC LCAI - LCI	0,5 - 2,5		~ 30	10 - 11
TRIDONIC LC	0,5 - 1,5	8,5 - 9,5	~ 40	/
OSRAM OTe 35		8 - 9	~ 30	

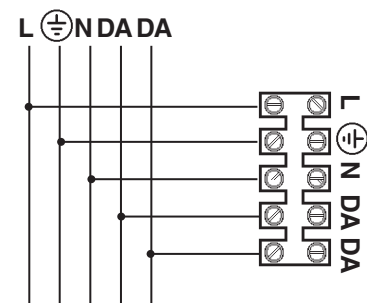
للتوصيل بالكهرباء قم بالرجوع إلى العلامة المتواجدة على وحدة التغذية.

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

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

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

DALI



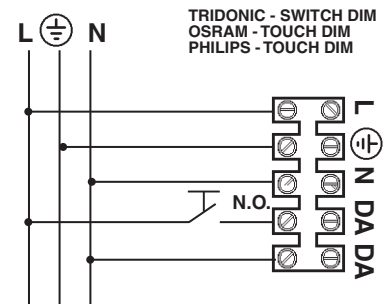
يمكن أن يتسبب التحكم في منتجات "دالي" المختلفة عن طريق الأزرار ، (مثل الأزرار : "تنش - ديم"، "سويتش - ديم"، "بوش - ديم"، "دايركت - ديم"، إلخ) ، في حدوث مشاكل تتعلق بعملية التزامن بين هذه الأزرار. وإن كان من الممكن تجنب مثل هذه المشاكل، وذلك عن طريق تزويد بعض الأجهزة الإضافية. ندعوكم للاتصال المباشر بالشركة؛ وذلك للحصول على أكبر قدر من المعلومات.

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.

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.

SWITCH DIM / TOUCH DIM

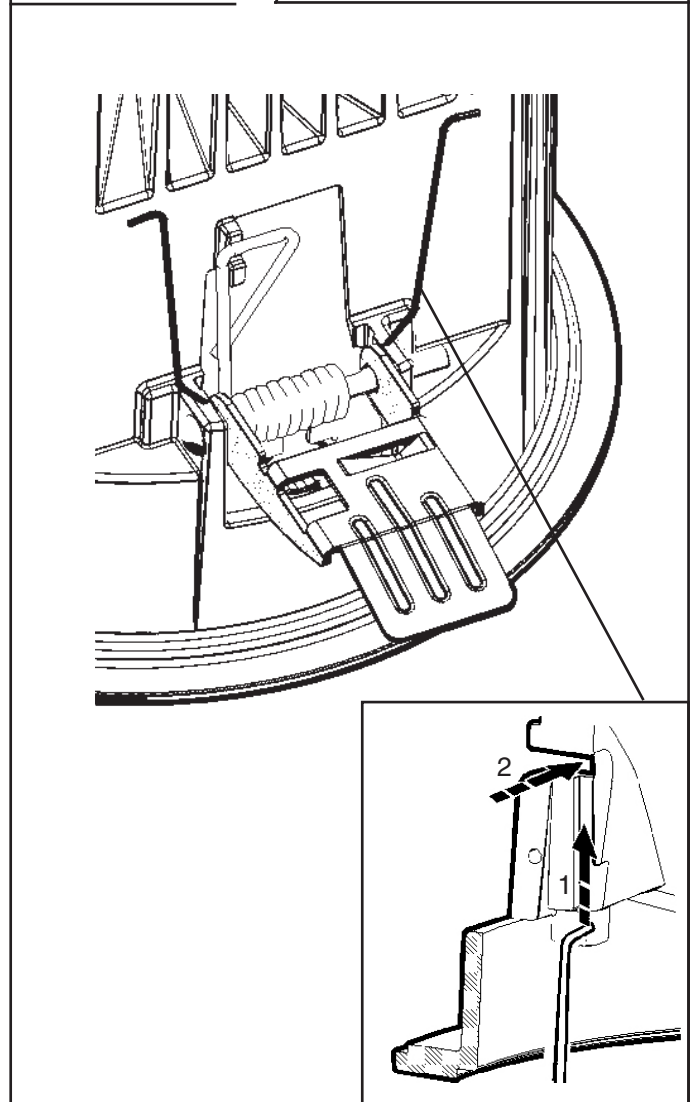
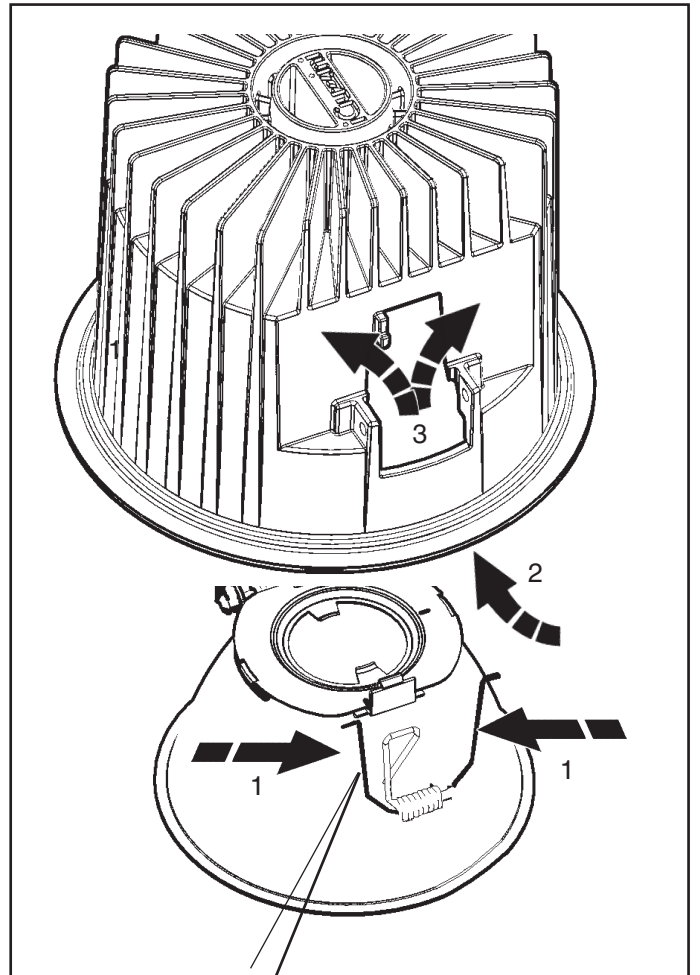
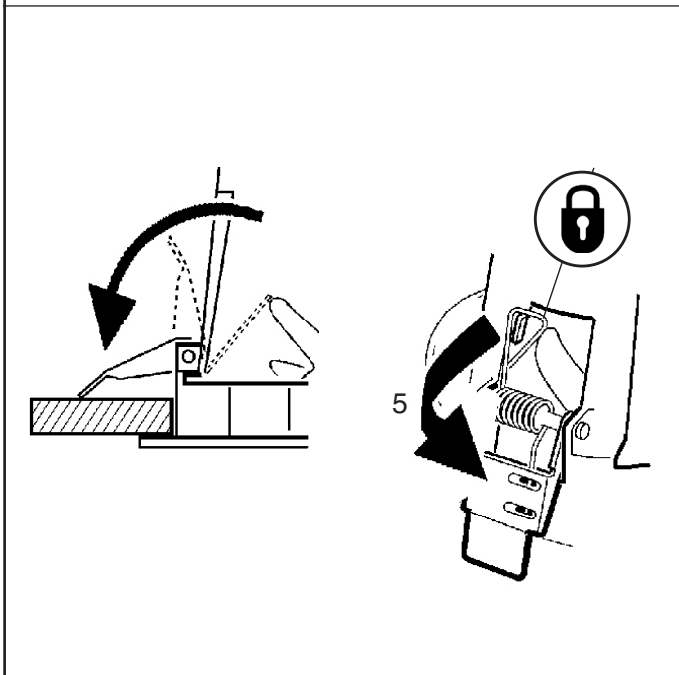
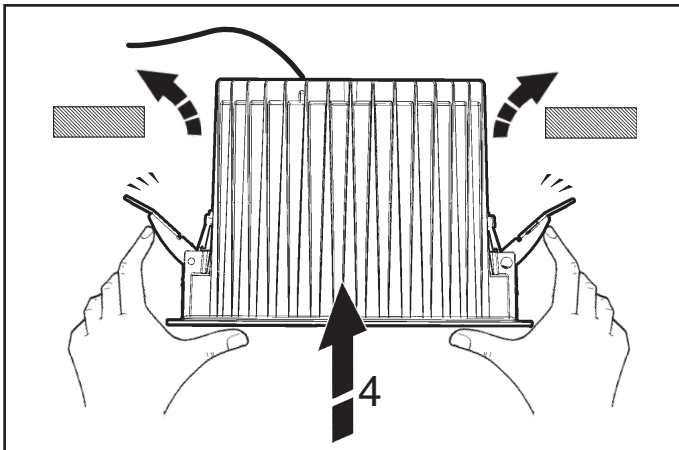
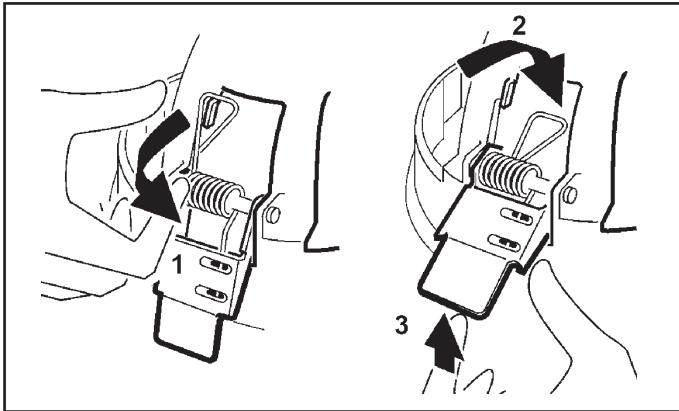
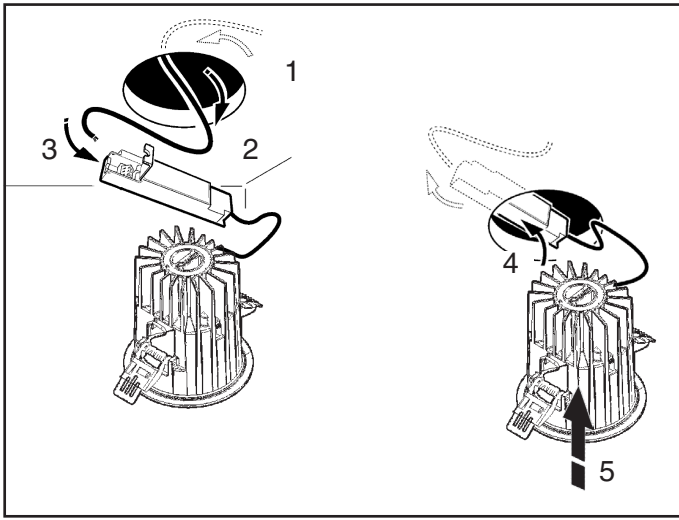


يمكن أن يتم تخفيض إضاءة الأجهزة ذات الكابلات الرقمية؛ وذلك عن طريق استخدام أجهزة الإمداد بالطاقة الكهربائية "دالي" (DALI)، أو عن طريق استخدام زر يكون مفتوحاً في وضعه الطبيعي (N.O.) ؛ حيث يتم التوصيل كما هو مبين في المخطط.

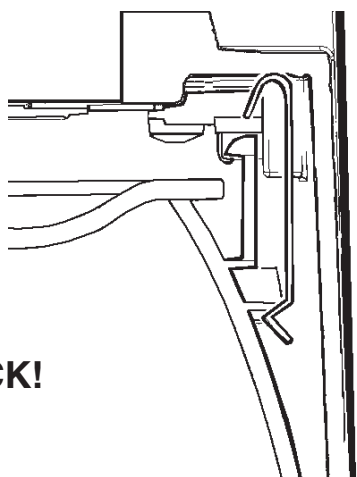
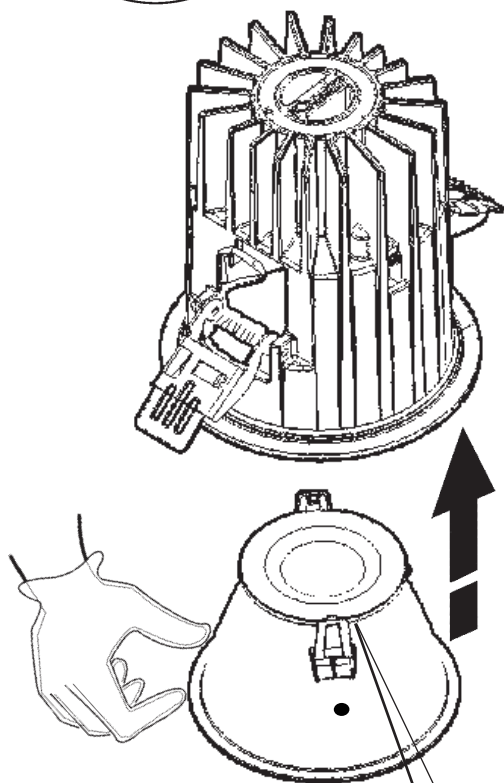
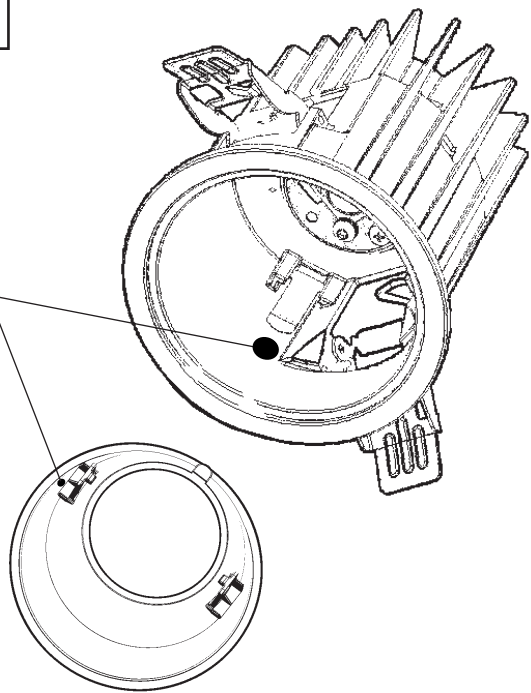
IT I dispositivi con cablaggio digitale possono essere dimmerati con dispositivi DALI o con pulsante normalmente aperto (N.O.) da collegare come da schema.

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.

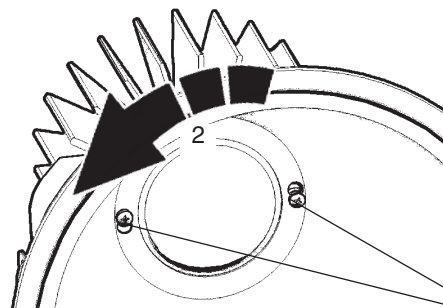
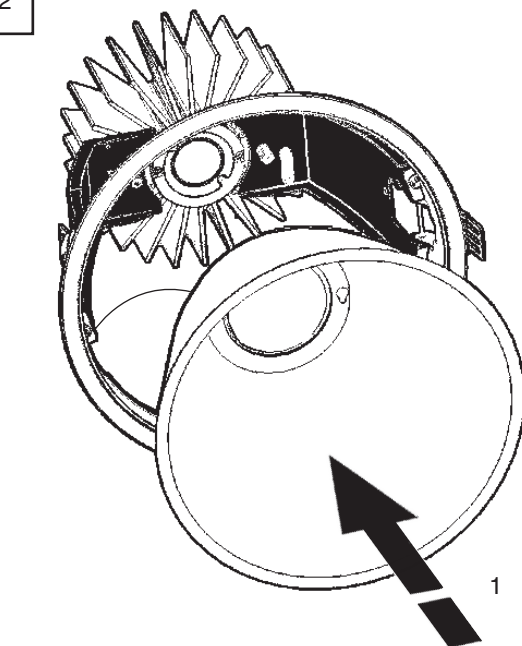
ES Los dispositivos con cableado digital pueden regularse con dispositivos DALI o con un interruptor de botón normalmente abierto (N.O.) que se conecta según ilustrado en el esquema.




نعم
OK
أخضر
 VERDE
 GREEN
 VERDE



CLICK!



استبدال الضوء LED

SOSTITUZIONE DEL LED
 REPLACING THE LED
 REEMPLAZO DEL LED

تنبيه: لاستبدال الضوء LED اتصل بشركة iGuzzini.

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

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

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

الصنف

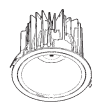
شحنة DALI / حمل DALI

عناوين DALI

ART.

CARICO DALI / DALI LOAD
 CHARGE DALI
 CARGA DALI

INDIRIZZI DALI
 DALI ADDRESSES
 DIRECCIONES DALI



1

1

1.154.119.06 IS09154/08	iGuzzini	fattore di potenza power factor facteur de puissance Leistungsfaktor vermogensfactor factor de potencia effektfaktor effektfaktor effektfaktor фактор мощности 功率因数	corrente assorbita absorbed current courant absorbé Stromaufnahme stroompnane corriente absorbida absorberet strøm absorbert strøm tillförd ström поглощаемая мощность 电源电流
ART.	λ	A	
MV40-MV41-MV78-MV79 -P586	>0,9	0,042	
MV42-MV43-MV80-MV81-P587	0,9	0,044	
MV44-MV45-MV82-MV83-P588	>0,9	0,048	
MV46-MV47-MV84-MV85-P589	>0,9	0,050	
MV48-MV49-MV86-MV87-N121 -P507	>0,95	0,051	
MV50-MV51-MV88-MV89-N122 -P508	>0,95	0,053	
MV52-MV53-MV90-MV91-N123 -P509	>0,9	0,054	
MV54-MV55-MV92-MV93-N124	>0,9	0,056	
MV56-MV57-MV94-MV95-N125 -P510 Q959 - Q960 - Q962 - Q963 - Q978 - Q961	>0,9	0,064	
MV58-MV59-MV96-MV97-N111-N126 -P511	>0,95	0,068	
"N214-N215- N229-N230-N239-N244 -P512 MV68-MV69-N006-N007-N116-N131	>0,9	0,112	
MV60-MV61-MV98-MV99-N112-N127 -P513	>0,95	0,069	
"N216-N217- N231-N232-N240-N245 -P514 MV70-MV71-N008-N009-N117-N132	>0,9	0,112	
MV62-MV63-N000-N001-N113-N128 -P515	>0,95	0,068	
"N218-N219-N233-N234-N241-N246 -P516 MV72-MV73-N010-N011-N118-N133	>0,95	0,107	
MV64-MV65-N002-N003-N114-N129	>0,95	0,069	
"N220-N221-N235-N236-N242-N247 MV74-MV75-N012-N013-N119-N134	>0,95	0,112	
MV66-MV67-N004-N005-N115-N130 -P517 Q966 - Q968 - Q970 - Q972 - Q979 - Q981 - Q964	>0,95	0,086	
N222-N223-N237-N238-N243-N248 -P518 Q967 - Q969 - Q971 - Q973 - Q980 - Q982 - Q965	>0,95	0,14	
MV76-MV77-N014-N015-N120-N135 Q974 - Q975 - Q976 - Q977 - Q983 - Q984	>0,95	0,134	
N224-MM97-MN01-P519	>0,95	0,158	
N225-MM98-MN02 -P520	>0,95	0,162	
N226-MM99-MN03 -P521	>0,95	0,151	
N227-MN00-MN04	>0,95	0,157	
N228-N016-N136 -P522	>0,95	0,19	
N017-N018	>0,95	0,252	
N019-N020	>0,95	0,264	
N021-N022	>0,95	0,252	
N023-N024	>0,95	0,264	
P523 - P524 - P525	>0,95	0,109	
P526- P527- P528	>0,95	0,134	
P529 - P530 -P531	>0,95	0,19	
M636 - P532 - P533	>0,95	0,23	
Q262	>0,9	0,096	
Q263	>0,9	0,158	
Q264	>0,9	0,13	

1.154.119.06 IS09154/08	iGuzzini	fattore di potenza power factor facteur de puissance Leistungsfaktor vermogensfactor factor de potencia effektfaktor effektfaktor effektfaktor фактор мощности 功率因数	corrente assorbita absorbed current courant absorbé Stromaufnahme stroompnane corriente absorbida absorberet strøm absorbert strøm tillförd ström поглощаемая мощность 电源电流
ART.	λ	A	
MV40-MV41-MV78-MV79 -P586	>0,9	0,042	
MV42-MV43-MV80-MV81-P587	0,9	0,044	
MV44-MV45-MV82-MV83-P588	>0,9	0,048	
MV46-MV47-MV84-MV85-P589	>0,9	0,050	
MV48-MV49-MV86-MV87-N121 -P507	>0,95	0,051	
MV50-MV51-MV88-MV89-N122 -P508	>0,95	0,053	
MV52-MV53-MV90-MV91-N123 -P509	>0,9	0,054	
MV54-MV55-MV92-MV93-N124	>0,9	0,056	
MV56-MV57-MV94-MV95-N125 -P510 Q959 - Q960 - Q962 - Q963 - Q978 - Q961	>0,9	0,064	
MV58-MV59-MV96-MV97-N111-N126 -P511	>0,95	0,068	
"N214-N215- N229-N230-N239-N244 -P512 MV68-MV69-N006-N007-N116-N131	>0,9	0,112	
MV60-MV61-MV98-MV99-N112-N127 -P513	>0,95	0,069	
"N216-N217- N231-N232-N240-N245 -P514 MV70-MV71-N008-N009-N117-N132	>0,9	0,112	
MV62-MV63-N000-N001-N113-N128 -P515	>0,95	0,068	
"N218-N219-N233-N234-N241-N246 -P516 MV72-MV73-N010-N011-N118-N133	>0,95	0,107	
MV64-MV65-N002-N003-N114-N129	>0,95	0,069	
"N220-N221-N235-N236-N242-N247 MV74-MV75-N012-N013-N119-N134	>0,95	0,112	
MV66-MV67-N004-N005-N115-N130 -P517 Q966 - Q968 - Q970 - Q972 - Q979 - Q981 - Q964	>0,95	0,086	
N222-N223-N237-N238-N243-N248 -P518 Q967 - Q969 - Q971 - Q973 - Q980 - Q982 - Q965	>0,95	0,14	
MV76-MV77-N014-N015-N120-N135 Q974 - Q975 - Q976 - Q977 - Q983 - Q984	>0,95	0,134	
N224-MM97-MN01-P519	>0,95	0,158	
N225-MM98-MN02 -P520	>0,95	0,162	
N226-MM99-MN03 -P521	>0,95	0,151	
N227-MN00-MN04	>0,95	0,157	
N228-N016-N136 -P522	>0,95	0,19	
N017-N018	>0,95	0,252	
N019-N020	>0,95	0,264	
N021-N022	>0,95	0,252	
N023-N024	>0,95	0,264	
P523 - P524 - P525	>0,95	0,109	
P526- P527- P528	>0,95	0,134	
P529 - P530 -P531	>0,95	0,19	
M636 - P532 - P533	>0,95	0,23	
Q262	>0,9	0,096	
Q263	>0,9	0,158	
Q264	>0,9	0,13	

1.154.119.06 IS09154/08	iGuzzini	fattore di potenza power factor facteur de puissance Leistungsfaktor vermogensfactor factor de potencia effektfaktor effektfaktor effektfaktor фактор мощности 功率因数	corrente assorbita absorbed current courant absorbé Stromaufnahme stroompnane corriente absorbida absorberet strøm absorbert strøm tillförd ström поглощаемая мощность 电源电流
ART.	λ	A	
MV40-MV41-MV78-MV79 -P586	>0,9	0,042	
MV42-MV43-MV80-MV81-P587	0,9	0,044	
MV44-MV45-MV82-MV83-P588	>0,9	0,048	
MV46-MV47-MV84-MV85-P589	>0,9	0,050	
MV48-MV49-MV86-MV87-N121 -P507	>0,95	0,051	
MV50-MV51-MV88-MV89-N122 -P508	>0,95	0,053	
MV52-MV53-MV90-MV91-N123 -P509	>0,9	0,054	
MV54-MV55-MV92-MV93-N124	>0,9	0,056	
MV56-MV57-MV94-MV95-N125 -P510 Q959 - Q960 - Q962 - Q963 - Q978 - Q961	>0,9	0,064	
MV58-MV59-MV96-MV97-N111-N126 -P511	>0,95	0,068	
"N214-N215- N229-N230-N239-N244 -P512 MV68-MV69-N006-N007-N116-N131	>0,9	0,112	
MV60-MV61-MV98-MV99-N112-N127 -P513	>0,95	0,069	
"N216-N217- N231-N232-N240-N245 -P514 MV70-MV71-N008-N009-N117-N132	>0,9	0,112	
MV62-MV63-N000-N001-N113-N128 -P515	>0,95	0,068	
"N218-N219-N233-N234-N241-N246 -P516 MV72-MV73-N010-N011-N118-N133	>0,95	0,107	
MV64-MV65-N002-N003-N114-N129	>0,95	0,069	
"N220-N221-N235-N236-N242-N247 MV74-MV75-N012-N013-N119-N134	>0,95	0,112	
MV66-MV67-N004-N005-N115-N130 -P517 Q966 - Q968 - Q970 - Q972 - Q979 - Q981 - Q964	>0,95	0,086	
N222-N223-N237-N238-N243-N248 -P518 Q967 - Q969 - Q971 - Q973 - Q980 - Q982 - Q965	>0,95	0,14	
MV76-MV77-N014-N015-N120-N135 Q974 - Q975 - Q976 - Q977 - Q983 - Q984	>0,95	0,134	
N224-MM97-MN01-P519	>0,95	0,158	
N225-MM98-MN02 -P520	>0,95	0,162	
N226-MM99-MN03 -P521	>0,95	0,151	
N227-MN00-MN04	>0,95	0,157	
N228-N016-N136 -P522	>0,95	0,19	
N017-N018	>0,95	0,252	
N019-N020	>0,95	0,264	
N021-N022	>0,95	0,252	
N023-N024	>0,95	0,264	
P523 - P524 - P525	>0,95	0,109	
P526- P527- P528	>0,95	0,134	
P529 - P530 -P531	>0,95	0,19	
M636 - P532 - P533	>0,95	0,23	
Q262	>0,9	0,096	
Q263	>0,9	0,158	
Q264	>0,9	0,13	

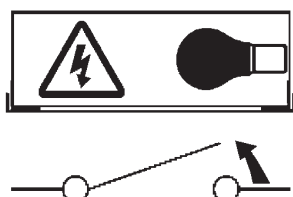
- I** Istruzioni per le operazioni di servizio per l'apparecchio di illuminazione
GB Instructions on luminare service operations
F Instructions pour les opérations de service du luminaire
D Wartungsanleitung für die Leuchte
NL Instructies voor de onderhoudsoperaties op de verlichtingsarmatuur
E Instrucciones 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
 Onderbrek 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

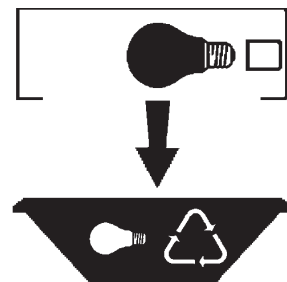


Aprire l'apparecchio
 Open the fixture
 Ouvrir le luminaire
 Das Gerät öffnen
 Open het apparaat
 Abrir el aparato
 Åbn armaturet
 Åpne apparatet
 Öppna anordningen
 Раскрыть прибор
 打开装置



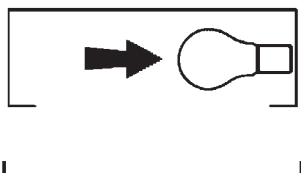
Rimuovere la lampada esausta
 Remove the exhausted lamp
 Retirer la lampe épuisée
 Die alte Lampe entnehmen
 Verwijder de lege lamp
 Quitar la lámpara agotada
 Tag den udtjente pære ud
 Fjerne den utbrente lyspæren
 Ta bort den förbrukade lampan
 Вынуть старую лампочку
 取出老化的灯泡

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

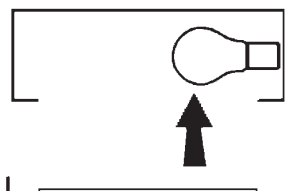


Inserire la nuova lampada
 Introduce the new lamp
 Installer la lampe neuve
 Die neue Lampe einsetzen
 Doe de nieuwe lamp op zijn plek
 Montar la nueva lámpara
 Sæt den nye pære i
 Sette i den nye pæren
 Sätt i den nya lampan
 Вставить новую лампочку
 装入新灯泡

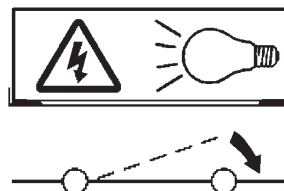
Inserire la nuova lampada nel portalampada
 Fit the new lamp into the socket
 Installer la nouvelle lampe dans le support de lampe
 Die neue Lampe in den Sockel einsetzen
 Doe de nieuwe lamp in de lamphouder
 Montar la nueva lámpara en el portalámpara
 Sæt den nye pære i fatningen
 Sette den nye pæren 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

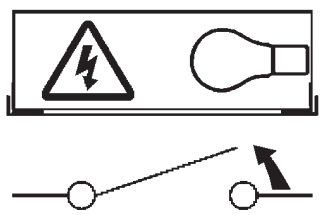
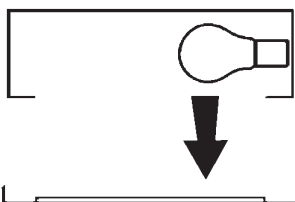
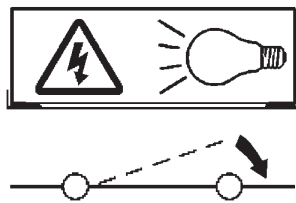


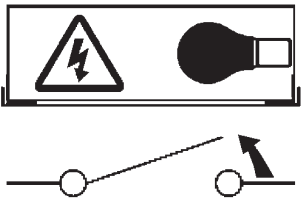
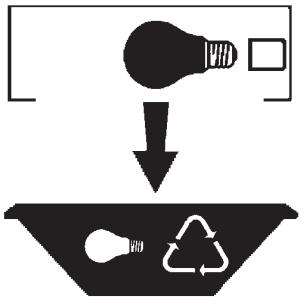
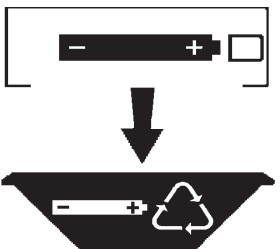
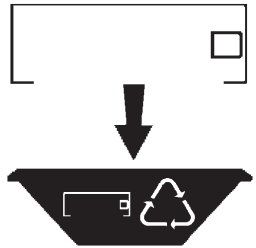
Riposizionare ottica
 Re-place the optic
 Remettre l'optique à sa place
 Die Optik wieder einsetzen
 Doe de optiek weer op zijn plaats
 Volver a montar la óptica
 Sæt den optiske enhed på plads
 Innstille linsen
 Flytta om optiken
 Отрегулировать линзы
 重新定位光头



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



I Istruzioni per la pulizia dell'apparecchio di illuminazione GB Instructions on luminaire cleaning operations F Instructions pour le nettoyage du luminaire D Anweisungen zur Reinigung der Leuchte NL Instructies voor de reiniging van de verlichtingsarmatuur E Instrucciones para limpiar el aparato de alumbrado DK Anvisninger i rengøring af belysningsarmaturet N Anvisninger for rengjøring av lysapparatet S Instruktioner för rengöring av belysningsanordningen RUS Инструкции по чистке осветительного прибора CN 照明装置清洁说明			
Pulire l'apparecchio Clean the fixture Nettoyer le luminaire Das Gerät reinigen Reinig het apparaat Limpiar el aparato Rengør armaturet Rengjøre apparatet Rengör anordningen Чистка прибора 清洁装置 	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 Onderbreek de voeding van het apparaat Interrumpir la alimentación del aparato Afbyrd armaturets strømforsyning Avbryt strømtilførselen til apparatet Koppla från anordningens strömförsörjning Отключить электропитание прибора 中断装置供电 	Spolverare l'ottica esterna Remove dust from the external optic Dépoussiérer l'optique extérieure Die externe Optik abstauben Stof de externe optiek af Quitar el polvo de la óptica exterior Tør støvet af den udvendige optiske enhed Fjerne støv fra den eksterne lysenheden Damma av den yttre optiken Вытереть пыль с внешней стороны линз 为外侧光头掸尘 	Lavare l'ottica esterna Wash the external optic Laver l'optique extérieure Die externe Optik waschen Was de externe optiek Lavar la óptica exterior Vask den udvendige optiske enhed Vaske den eksterne lysenheden Rengör den yttre optiken Вымыть линзы с внешней стороны 清洁外光头 
Rimuovere l'ottica Remove the optic Retirer l'optique Die Optik abnehmen Verwijder de optiek Quitar la óptica Tag den optiske enhed af Fjerne lysenheden Ta bort optiken Снять линзы 取下光头 	Pulire la parte interna dell'apparecchio di illuminazione Clean the inside of the fixture Nettoyer l'intérieur du luminaire Die Innenseite der Leuchte reinigen Reinig de binnenzijde van de verlichtingsarmatuur Limpiar el interior del aparato de alumbrado Rengør belysningsarmaturets indvendige dele Rengjøre lysapparatet innvendig Rengör belysningsanordningen invändigt Протереть осветительный прибор изнутри 清洁照明装置内部 	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 Innstill 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 Afprov funktionen Prøve om den fungerer Utför funktionstest Выполнить проверку исправности работы 执行功能测试 

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