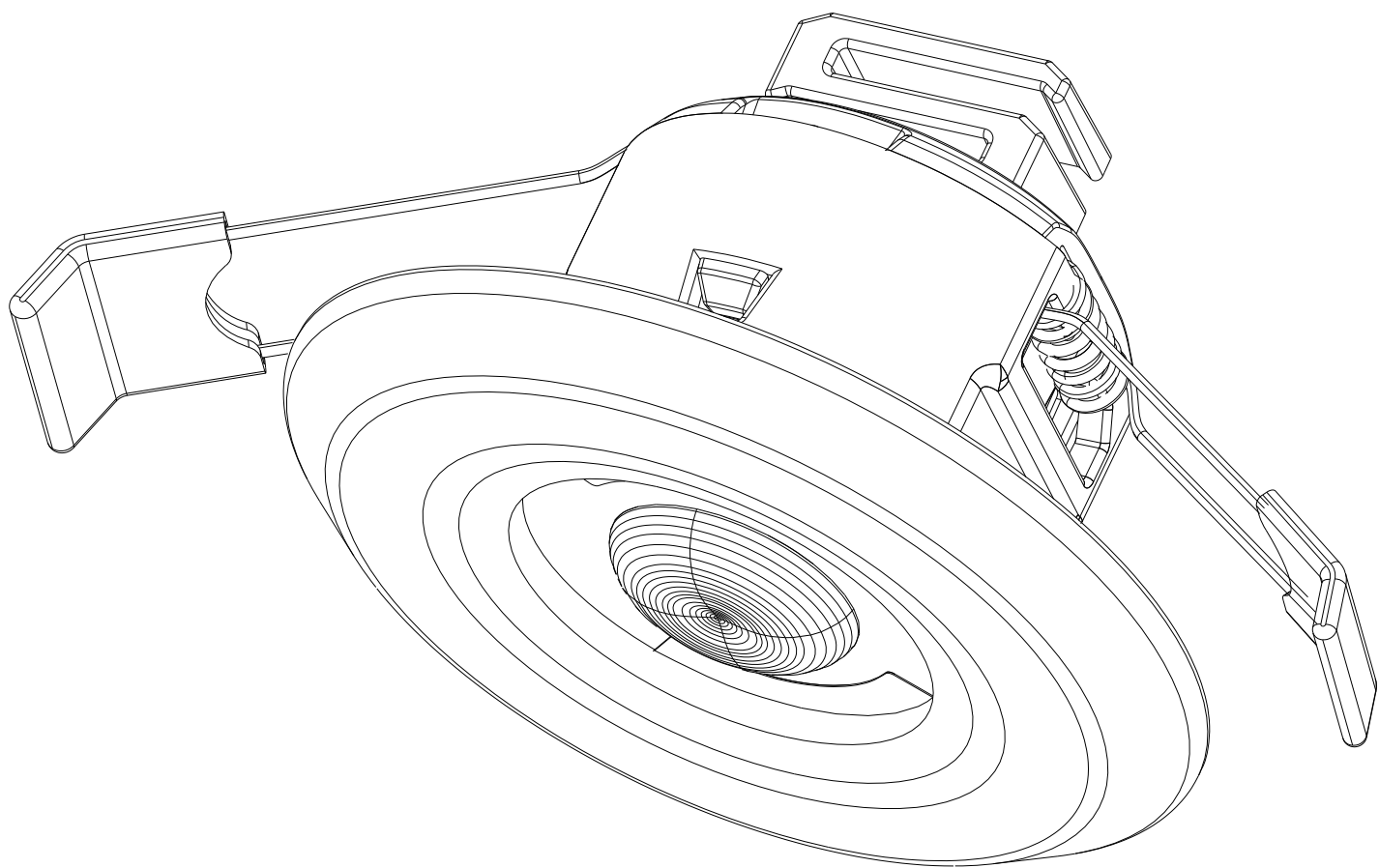


ZEMPER

CORKIA SPACE

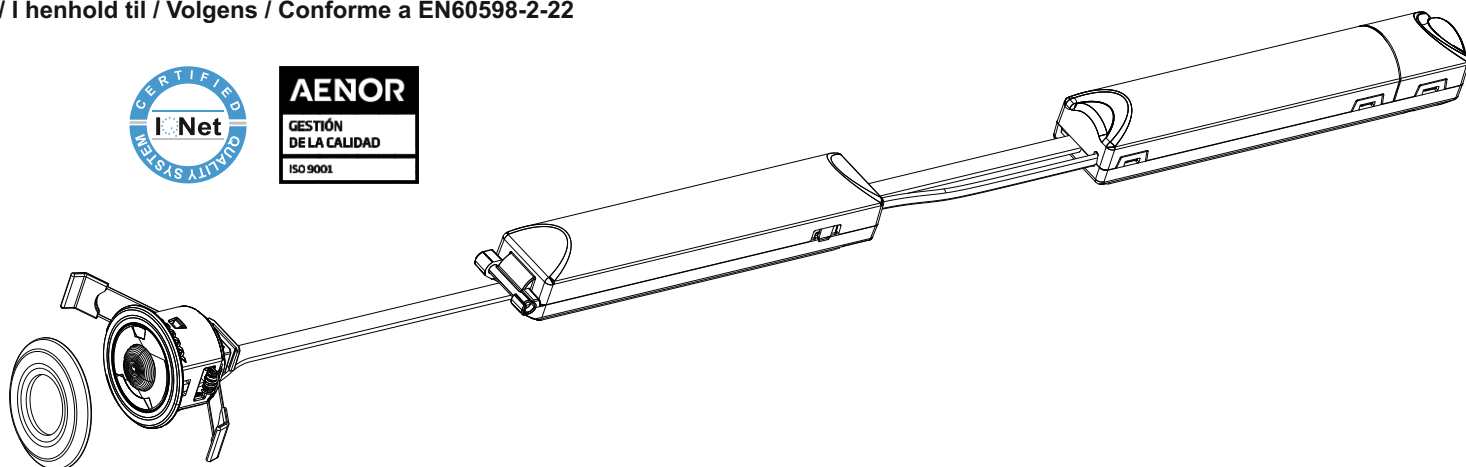


IP-44 IK-04

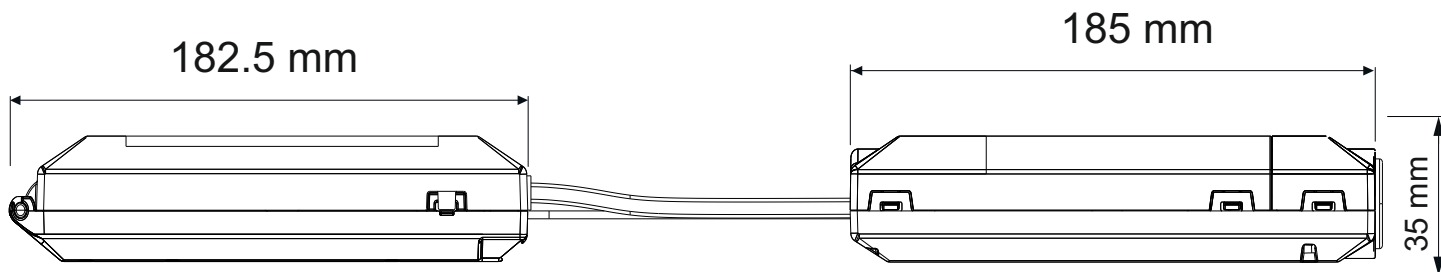
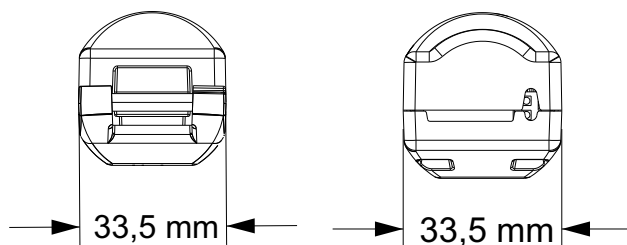
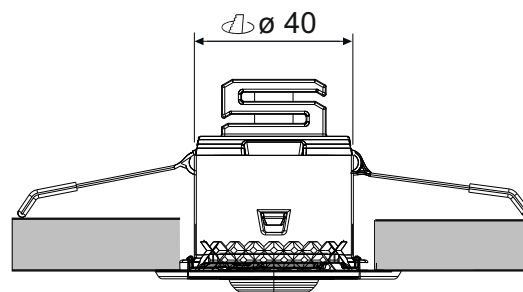
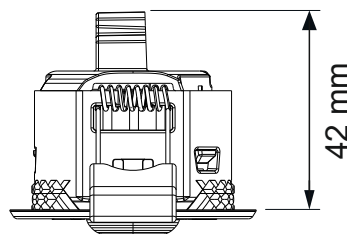
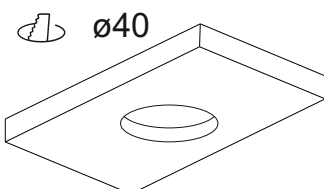
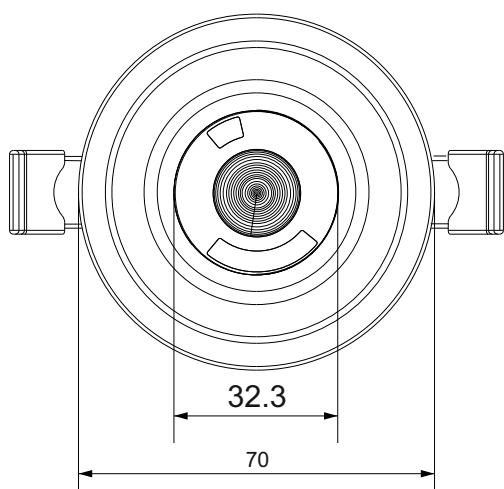
ÍNDICE / INDEX / INDEX / INDEX / INDEX / INDICE

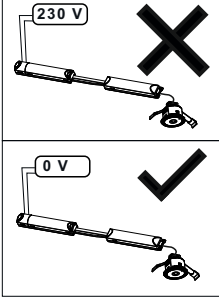
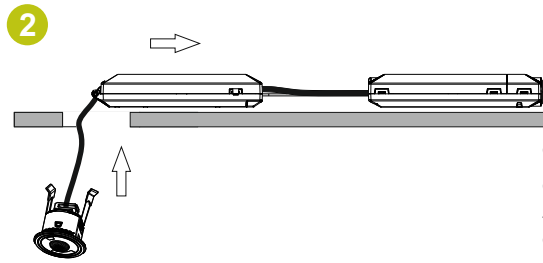
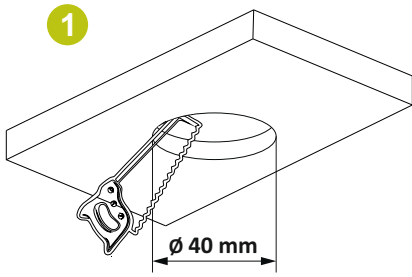
1. Presentación/Presentation/Présentation/ Presentatie / Presentasjon / Presentazione	3
2. Dimensiones / Dimensions / Dimensions / Dimensies / Dimensjoner / Dimensioni	3
3. Instalación / Installation / Installation / Installatie / Installasjon / Installazione	4
Cambio de batería / Battery change / Remplacement de la batterie / Batterij vervangen / Utskifting av batteri / Sostituzione della batteria	5
Dexconexión de red / Network disconnection / Déconnexion du réseau / Netwerkverbinding verbroken / Nettverksfrakobling / Disconnessione di rete	5
Funcionamiento Sistema Autotest (ZX) / Operating characteristics Self-Test (ZX) System / Caractéristiques de fonctionnement Système Autotest (ZX) / Werkingskenmerken van het Zelftest (ZX) Systeem / Funksjonsegenskaper til Selv Test (ZX) System / Funzionamento Sistema Autotest (ZX)	6
Funcionamiento Sistema DALI-2 / Operating characteristics DALI-2 System / Caractéristiques de fonctionnement Système DALI-2 / Werkingskenmerken van het DALI-2-Systeem / Funksjonsegenskaper til DALI-2-System / Caratteristiche di funzionamento Sistema DALI-2	7
Funcionamiento Sistema Autotest Centralizado SmartZ / Operating characteristics Self-Test Centralized SmartZ System / Caractéristiques de fonctionnement Système Autotest Centralisé SmartZ / Werkingskenmerken van het SmartZ Gecentraliseerd Zelftest Systeem / Funksjonsegenskaper til Selv Test Sentralisert SmartZ System / Caratteristiche di funzionamento del Sistema di autotest centralizzato SmartZ	8
Marcado de luminaria / Luminaire labelling / Marquage du luminaire / Armatuurmarkering / Armatur merking / Etichette	9
Resultado De Los Test / Test Result / Résultats De Tests / Testresultaat / Test Resultat	9
Precaución / Caution / Avertissement / Opgelet / Advarsel / Attenzione	9

Conforme a / According to / Conforme à /
/ I henhold til / Volgens / Conforme a EN60598-2-22

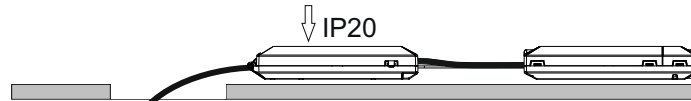


2 Dimensiones / Dimensions / Dimensions / Dimensies / Dimensjoner / Dimensioni

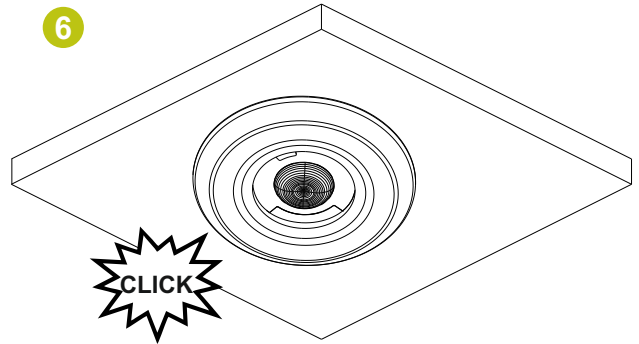
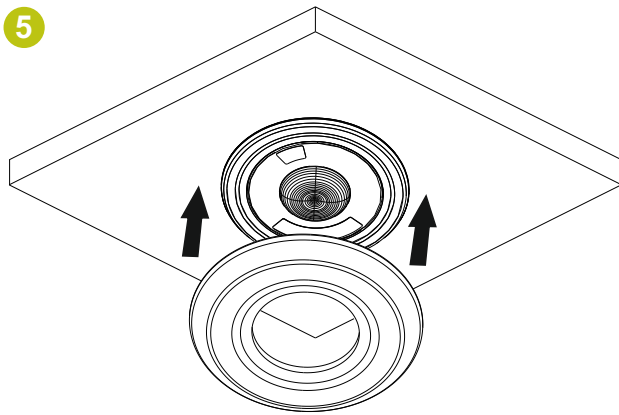
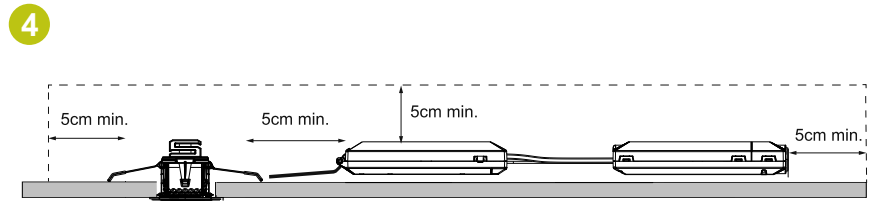
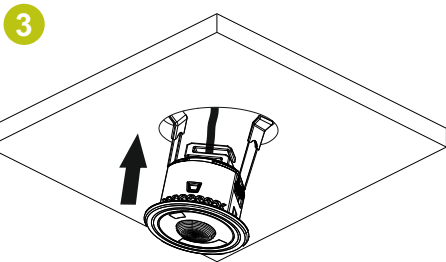




Conexión eléctrica
Electric connection
Connexion électrique
Elektrische aansluiting
Tilkobling
Connessione Elettrica



LED AMARILLO / LED VERDE
YELLOW LED / GREEN LED
LED JAUNE / LED VERT
LED GEEL / LED GROEN
GUL LED / GRØNN LED
LED GIALLO / LED VERDE



Modelos con **LENTE PASILLO+ / CORNER**: Instalación según la dirección del pasillo (FIG.A)/(FIG B).
 Modèles with **CORRIDOR+ LENS/ CORNER LENS**: Installing according to the hall direction (FIG.A)/(FIG B).
 Modèles avec **LENTILLE HALL+ / D'ANGLE**: Installation selon le sens de couloir (FIG.A)/(FIG B).
 Modellen met **ONTSNAPPINGSROUTE+ / HOEK LENS**: Installatie volgens de halrichting (FIG.A)/(FIG B).
 Modeller med **RØMNINGSLINSE+ / HJØRNELINSE**: Monteres i henhold til hallretningen (FIG.A)/(FIG B).
 Modelli con **LENTE ELLITTICA+ / D'ANGOLO**: Installazione secondo la direzione della sala (FIG.A)/(FIG B).

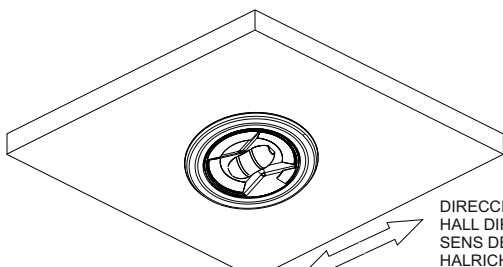


FIG.A

DIRECCIÓN PASILLO
HALL DIRECTION
SENS DE COULOIR
HALRICHTING
HALLRETNINGEN
OMNIDIREZIONALE

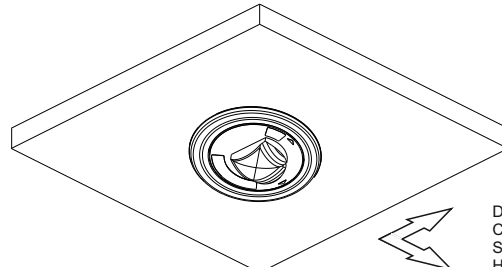
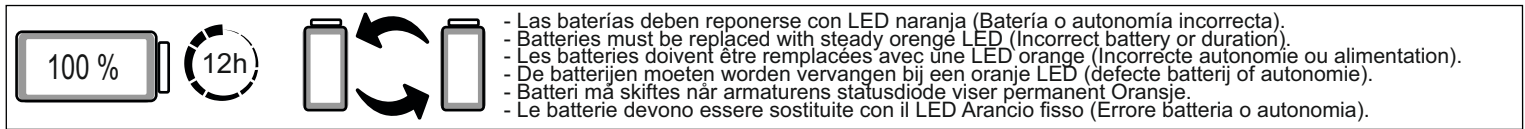
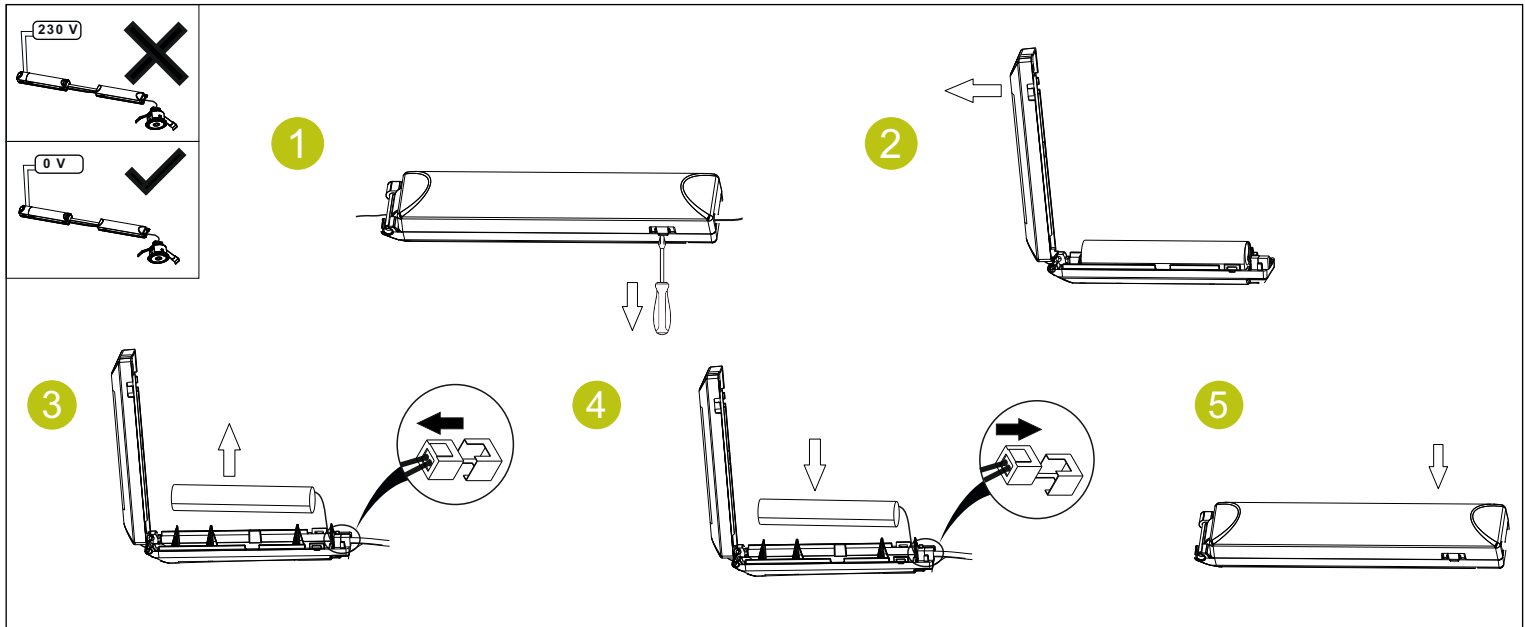
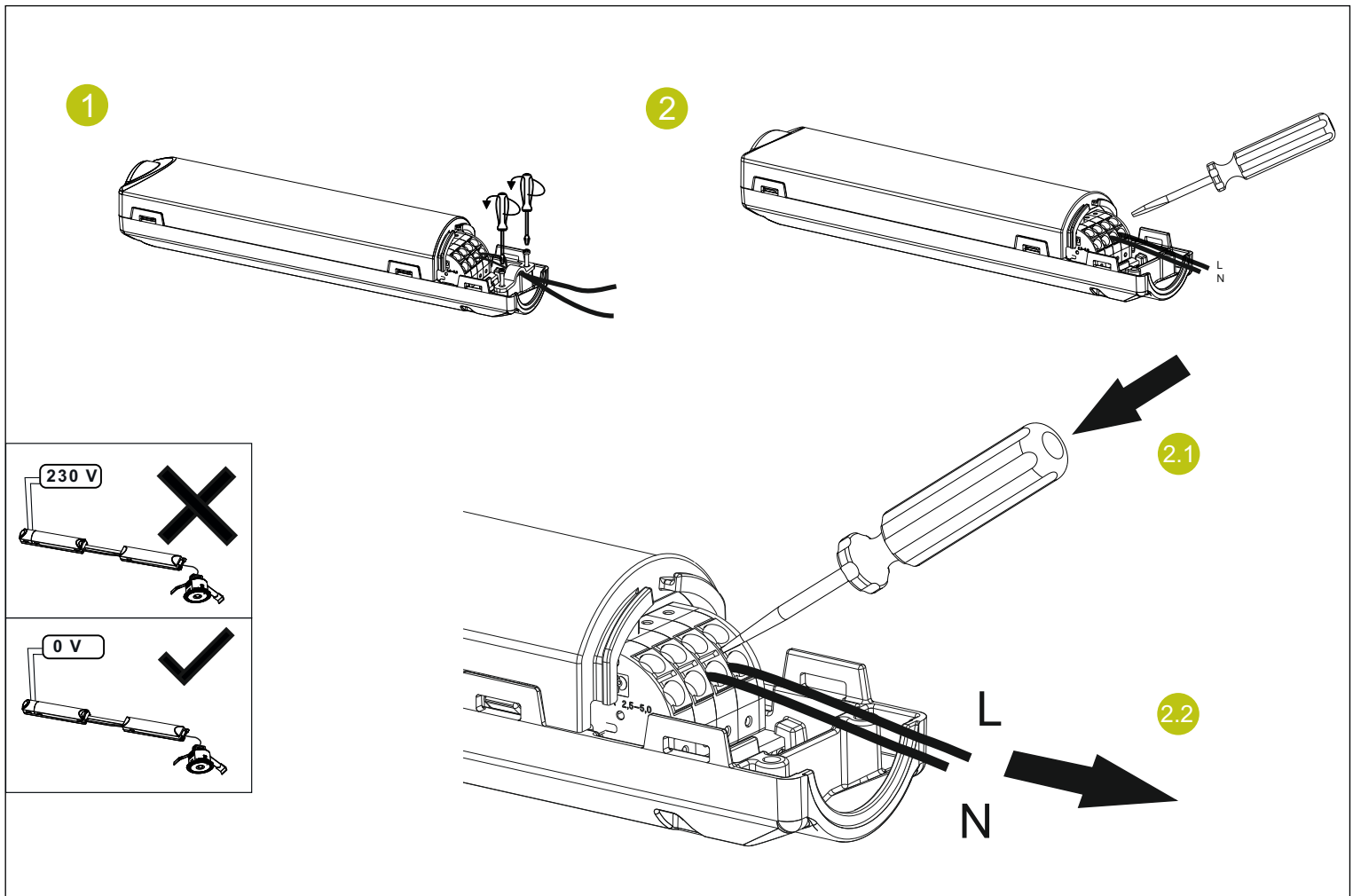


FIG.B

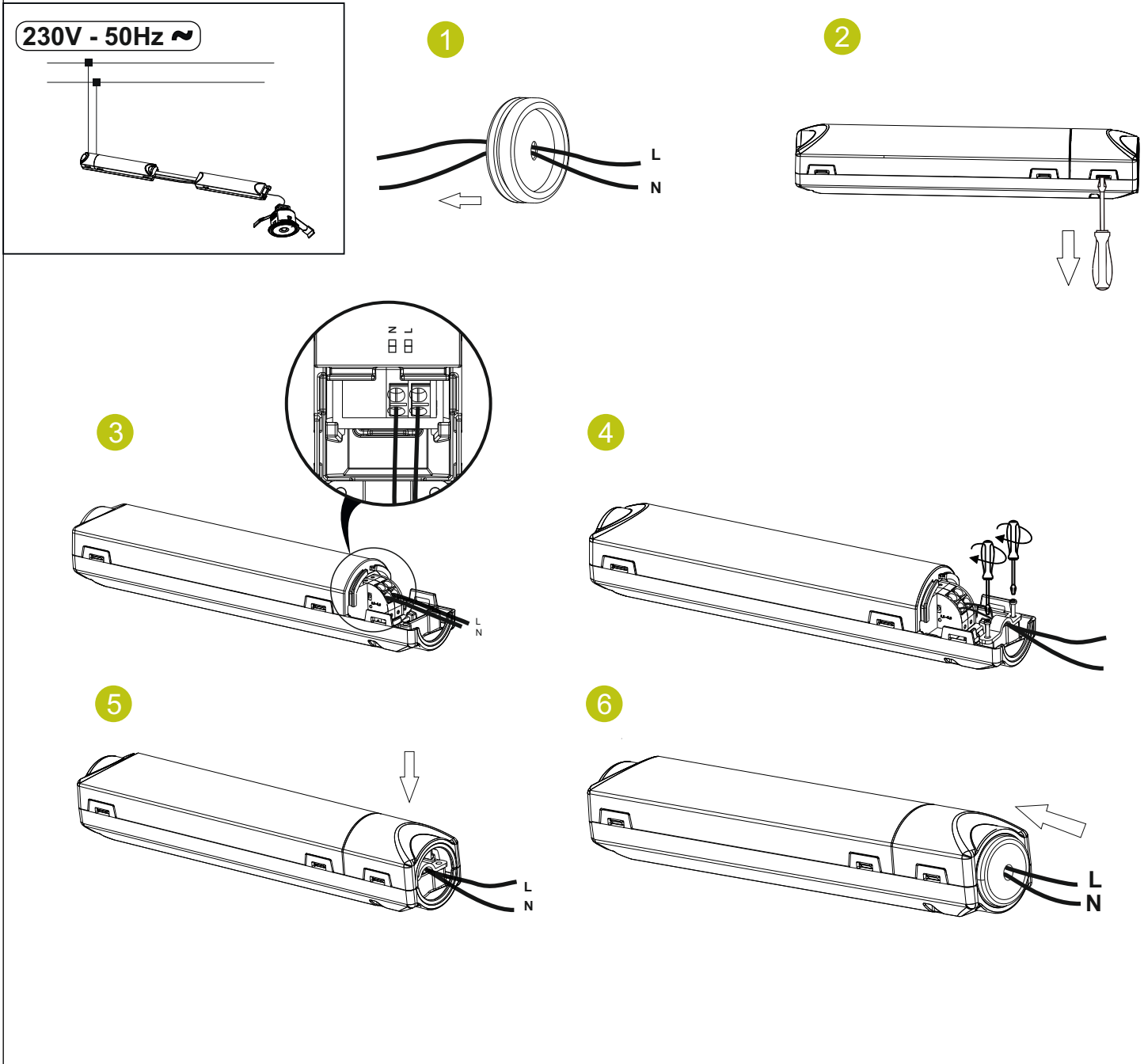
DIRECCIÓN CORNER
CORNER DIRECTION
SENS DE COULOIR
HALRICHTING
HALLRETNINGEN
OMNIDIREZIONALE





Dexconexión de red / Network disconnection / Déconnexion du réseau / Netwerkverbinding verbroken / Nettverksfrakobling / Disconnessione di rete



**CONEXIÓN ELÉCTRICA / ELECTRICAL CONNECTION / BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE /
 ELEKTRISCHE AANSLUITING / ELEKTRISK TILKOBLING / CONNESSIONE ELETTRICA**

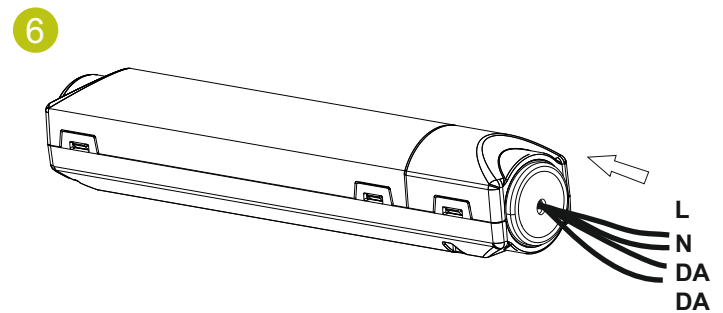
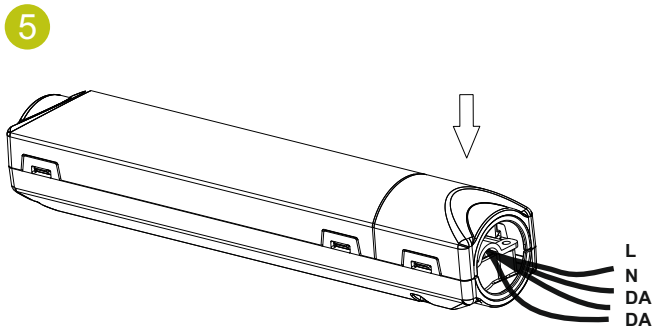
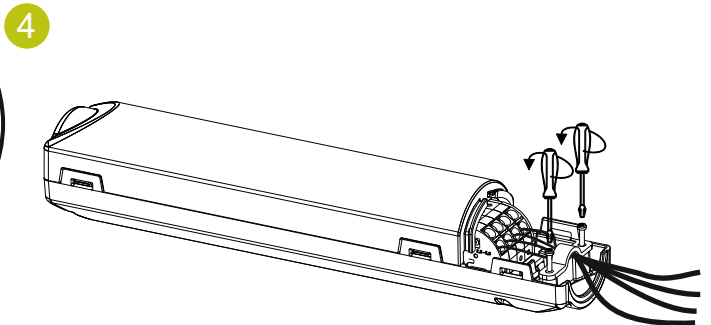
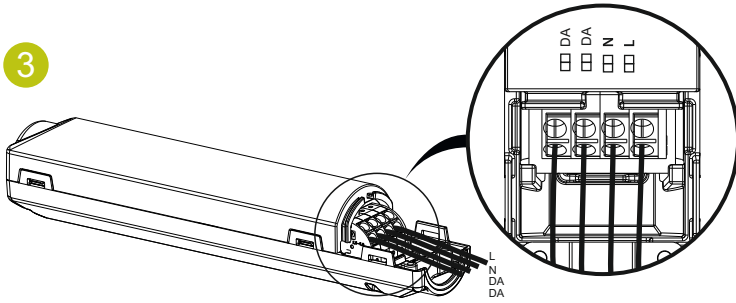
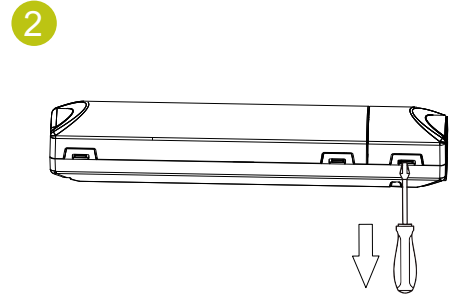
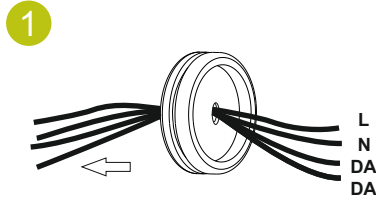
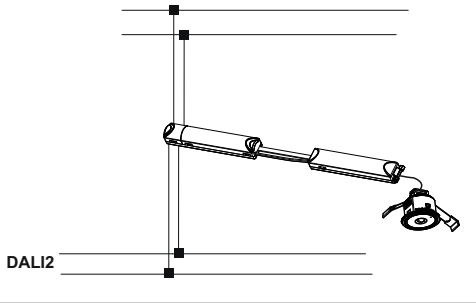


TESTS AUTOMATICOS / AUTOMATIC TESTS / TESTS AUTOMATIQUES / ZELFTEST / AUTOMATISKE TESTER / TEST AUTOMATICI

- | | |
|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none"> - Test funcional cada 7 días - Functional tests every 7 days - Tests de fonctionnement tous les 7 jours - Functietest om de 7 dagen - Armaturen funksjonstestes hver 7 de dag - Test funzionale ogni 7 giorni |  <ul style="list-style-type: none"> - Test de autonomía cada 365 días. En caso de fallo de red durante las 24 horas previas, la prueba se pospondrá una semana. - Duration test every 365 days. In case of supply failure during the 24 previous hours, it will be postponed for a week. - Test d'autonomie tous les 365 jours. En cas de coupure secteur durant les 24 heures préalables, celui-ci sera repoussé d'une semaine. - Autonomietest elke 365 dagen. Bij een spanningsuitval 24 uur voor de test wordt deze een week uitgesteld. - Batteritest hver 365 dag. I tilfelle strøbrudd ved test, vil feilen vises i 7 dager - Test di autonomia ogni 365 giorni. In caso di interruzione dell'alimentazione durante le 24 ore precedenti, sarà posticipato di una settimana. |
|---|--|

**CONEXIÓN ELÉCTRICA / ELECTRICAL CONNECTION / BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE /
 ELEKTRISCHE AANSLUITING / ELEKTRISK TILKOBLING / CONNESSIONE ELETTRICA**

230V - 50Hz ~




**INSTALACIÓN CON LA CENTRAL DE GESTIÓN / INSTALLATION WITH THE CONTROL UNIT / INSTALLATION AVEC LA CENTRALE DE GESTION
 INSTALLATIE MET DE CONTROL UNIT / INSTALLASJON MED SENTRAL / INSTALLAZIONE CON UNITA' DI CONTROLLO**


- Esta luminaria dispone de bus para comunicación DALI-2.
- Bus available for DALI-2 communication.
- Bus disponible pour la communication DALI-2.
- Bus beschikbaar voor DALI-2-communicatie.
- Buss tilgjengelig for DALI-2-kommunikasjon.
- Bus disponibile per comunicazione DALI-2.

**REALIZACIÓN DE TESTS DE FORMA MANUAL / REALIZATION OF TESTS MANUALLY / RÉALISATION DES TESTS MANUELLEMENT / HANDMATIG TESTEN / MANUELL TEST /
 ATTIVAZIONE MANUALE DEI TEST**

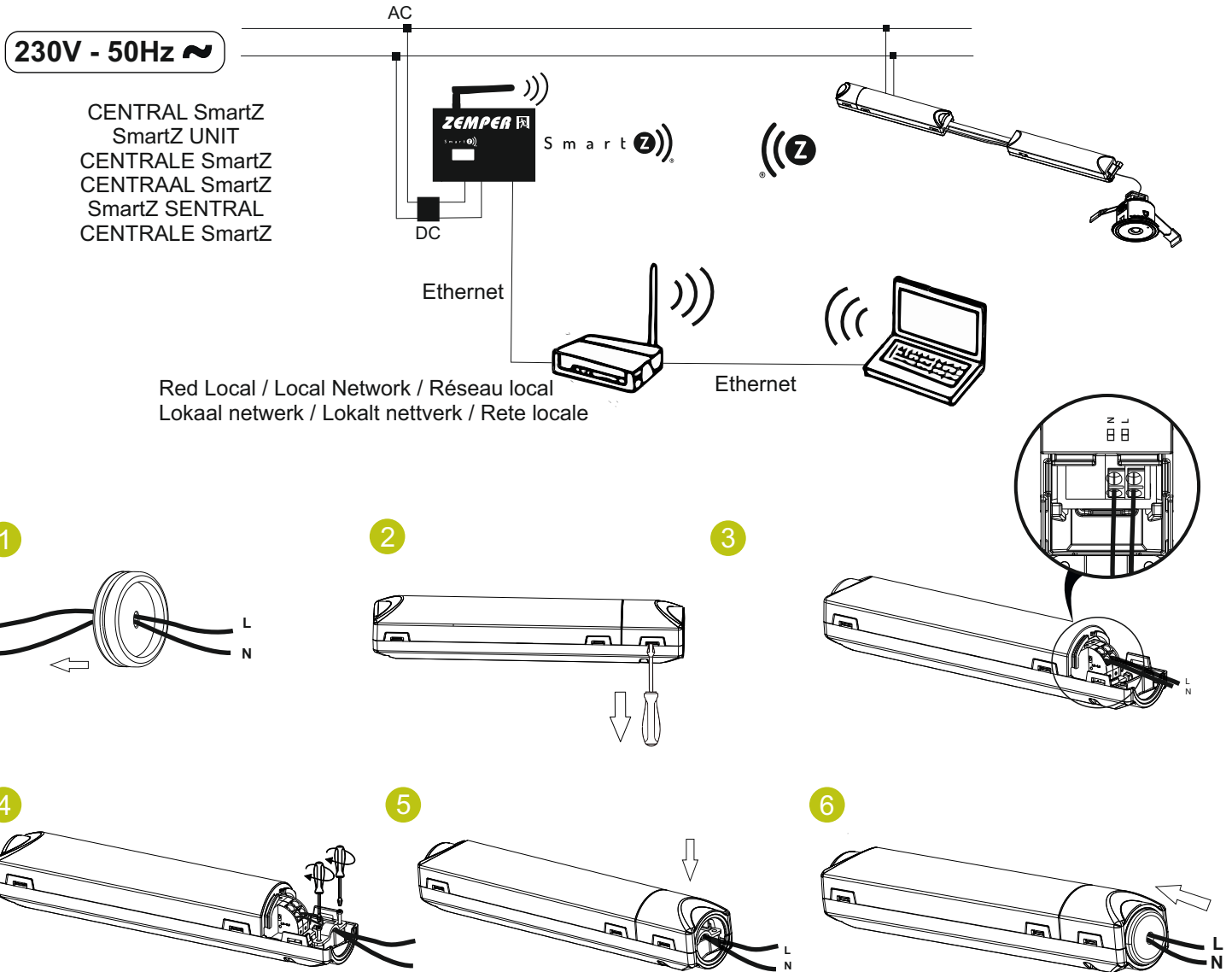
- Mediante Central de Control DALI-2.
- By DALI-2 Control Unit.
- À l'aide de la Centrale de Contrôle DALI-2.
- Door Bedienerheid DALI-2.
- Av DALI-2 Kontrollsenster.
- Tramite Unità' di Controllo DALI-2.

TESTS AUTOMÁTICOS / AUTOMATIC TESTS / TESTS AUTOMATIQUES / ZELFTEST / AUTOMATISKE TESTER / TEST AUTOMATICI

- Cuando la luminaria se instala sin central de control, realiza los siguientes test periódicos y automáticos.
 - When the luminaire is installed without a control center, it performs the following periodic and automatic tests.
 - Lorsque le luminaire est installé sans centre de contrôle, il effectue les tests périodiques et automatiques suivants.
 - Wanneer het armatuur zonder bedienerheid wordt geïnstalleerd, voert het de volgende periodieke en automatische tests uit.
 - Når armaturen installeres uten et kontrollsenster, utfører den følgende periodiske og automatiske tester.
 - Quando l'apparecchio viene installato senza un controller DALI, esegue i seguenti test periodici e automatici.
- 
 - Test funcional cada 7 días
 - Functional tests every 7 days
 - Tests de fonctionnement tous les 7 jours
 - Functietest om de 7 dagen
 - Armaturen funksjonstestes hver 7 de dag
 - Test funzionale ogni 7 giorni


 - Test de autonomía cada 365 días. En caso de fallo de red durante las 24 horas previas, la prueba se pospondrá una semana.
 - Duration test every 365 days. In case of supply failure during the 24 previous hours, it will be postponed for a week.
 - Test d'autonomie tous les 365 jours. En cas de coupure secteur durant les 24 heures préalables, celui-ci sera repoussé d'une semaine.
 - Autonomietest elke 365 dagen. Bij een spanningsuitval 24 uur voor de test wordt deze een week uitgesteld.
 - Batteritest hver 365 dag. I tilfelle strøbrudd ved test, vil feilen vises i 7 dager.
 - Test di autonomia ogni 365 giorni. In caso di interruzione dell'alimentazione durante le 24 ore precedenti, sarà posticipato di una settimana.

**CONEXIÓN ELÉCTRICA / ELECTRICAL CONNECTION / BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE /
 ELEKTRISCHE AANSLUITING / ELEKTRISK TILKOBLING / CONNESSIONE ELETTRICA**



**INSTALACIÓN CON LA CENTRAL SmartZ / INSTALLATION WITH THE SmartZ UNIT / INSTALLATION AVEC LA CENTRALE SmartZ /
 INSTALLATIE MET DE CENTRAAL SmartZ / INSTALLASJON SmartZ SENTRAL / INSTALLAZIONE CON CENTRALE SmartZ**

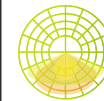
- Esta luminaria puede conectarse mediante conexión inalámbrica a la Central SmartZ que, desde ese momento, controlará la luminaria y los test. Si el aparato es desconectado de la central, vuelve a gestión autónoma.
- This device can connect wirelessly to the SmartZ Unit that from this moment, will control the device and test periods. If you disconnect the unit control the device will come back to the automatic management.
- Cet appareil peut être branché, sans fil, à la Centrale SmartZ qui, à partir de ce moment contrôlera l'appareil et les périodes de tests. Si l'appareil est déconnecté de la centrale, il passe de nouveau en gestion autonome.
- Dit apparaat kan draadloos verbinding maken met de SmartZ Sentral, die vanaf dit moment het apparaat en de testperiodes zal besturen. Als je de control unit-besturing loskoppelt, keert het apparaat terug naar het automatische beheer.
- Denne enheten kan kobles til med Zemper Kontrollsenster som fra dette øyeblikket vil kontrollere enheten og testperioder. Hvis du kobler fra enhetskontrollen, vil enheten komme tilbake til automatisk styring.
- Questo dispositivo può connettersi in modalità wireless all'Centrale SmartZ che da questo momento controllerà il dispositivo e i periodi di test. Se si disconnette il controllo dell'unità il dispositivo tornerà in Gestione automatica.

TESTS AUTOMÁTICOS / AUTOMATIC TESTS / TESTS AUTOMATIQUES / ZELFTEST / AUTOMATISKE TESTER / TEST AUTOMATICI

- Cuando la luminaria se instala sin central, realiza los siguientes test periódicos y automáticos.
 - When the luminaire is installed without a center, it performs the following periodic and automatic tests.
 - Lorsque le luminaire est installé sans centre de contrôle, il effectue les tests périodiques et automatiques suivants.
 - Wanneer het armatuur zonder bedieningseenheid wordt geïnstalleerd, voert het de volgende periodieke en automatische tests uit.
 - Når armaturen installeres uten et kontrollsenster, utfører den følgende periodiske og automatiske tester.
 - Quando l'apparecchio viene installato senza centrale, esegue i seguenti test periodici e automatici.
- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Test funcional cada 7 días - Functional tests every 7 days - Tests de fonctionnement tous les 7 jours - Functietest om de 7 dagen - Armaturen funksjonstestes hver 7 de dag - Test funzionale ogni 7 giorni | <ul style="list-style-type: none"> - Test de autonomía cada 365 días. En caso de fallo de red durante las 24 horas previas, la prueba se pospondrá una semana. - Duration test every 365 days. In case of supply failure during the 24 previous hours, it will be postponed for a week. - Test d'autonomie tous les 365 jours. En cas de coupure secteur durant les 24 heures préalables, celui-ci sera repoussé d'une semaine. - Autonomietest elke 365 dagen. Bij een spanningsuitval 24 uur voor de test wordt deze een week uitgesteld. - Batteritest hver 365 dag. I tilfelle strøbrudd ved test, vil feilen vises i 7 dager. - Test di autonomia ogni 365 giorni. In caso di interruzione dell'alimentazione durante le 24 ore precedenti, sarà posticipato di una settimana |
|--|--|

X: Autónomo / Self-contained / Appareil autonome / Op zichzelf staand / Selvstendig / Apparecchio Autoalimentato
0: No permanente / Non maintained / Non permanent / Niet permanent / Ledelys / Non mantenuto
1: Permanente / Maintained / Permanent / Permanent / Markeringslys / Mantenuto
A: Testable / Testable / Testable / Testen / Tester / Controllato
B: Con puesta en reposo a distancia / Setting off with remote control / Mettre au repos à distance / Uitschakelen van op afstand / Instillingen med fjernkontroll / Settabile con telecomando
E: LEDs o batería no reemplazables / LEDs or batteries not replaceable / LEDs ou batteries non remplaçables / Batterijen en LEDs zijn niet vervangbaar / LED eller Batteri ikke tilkoblet / LED o batterie non sostituibili
F: Verificación automática de acuerdo a la norma IEC 61347-2-7 / Automatic verification according to IEC 61347-2-7 / Vérification automatique conformément à la norme IEC 61347-2-7 / Automatische verificatie volgens IEC 61347-2-7 / Automatisk verifisering i henhold til IEC 61347-2-7 / Verifica automatica secondo IEC 61347-2-7
***60/120/180:** Autonomia nominal (min) / Nominal duration (min) / Autonomie nominale (min) / Nominale autonomie (min) / Batteritid/Utladning (min) / Autonomia nominale (min)

<input type="checkbox"/> DA	ZEMPER	IP44/IK04				
<input type="checkbox"/> DA	SPACE		X 0	ABEF	180	
<input type="checkbox"/> N	modelo					
<input type="checkbox"/> L	1h * 280lm		230V 50Hz<0.6W	Ta: 0 - +40°C		
	6.4V-1.5Ah LFP		250568 0001			Made in EU



Curvas bajo solicitud
 Curves upon request
 Courbes sur demande
 Curves op aanvraag
 Lysfiler kan tilbys på forespørsel
 Curve a richiesta

Resultado De Los Test / Test Result / Résultats De Tests / Testresultaat / Test Resultat

	Verde/Green/Vert/ Groen/Grønn/Verde	→ OK	
	Naranja/Orange/Orange/ Oranje/Oransje/Arancio	→	Batería o autonomía incorrecta / Incorrect battery or duration / Incorrecte autonomie ou alimentation Defecte batterij of autonomie / Feil batteritid (under 60 minutter) / Errore batteria o autonomia
	OFF	→	Sin alimentación / No power supply / Sans Alimentation Geen voeding / Ikke tilkoblet nettstrøm / Nessuna alimentazione
	Naranja/Orange/Orange/ Oranje/Oransje/Arancio	→	Fallo funcional / Functional failure / Défaillance fonctionnelle Functioneel falen / Funksjons feil / Errore test funzionale
	Verde/Green/Vert/ Groen/Grønn/Verde	→	Test en curso / Test in progress / Test en course Test bezig / Test pågår / Test in esecuzione

**Leyenda/Legend/Légende
 Legende/Piktogram/Legenda**

	LED ON
	LED OFF
	Parpadeo/Flashing/Cilignotante/ Flikkeren/Blinking/Lampeggiante

Precaución / Caution / Avertissement / Opgelet / Advarsel / Attenzione

- El instalador es responsable de instalar el producto de acuerdo con las normas locales y las recomendaciones de las circunstancias en las que se instalará el producto. Las baterías solo pueden ser reemplazadas por personal cualificado. El uso de luminarias en ambientes con temperatura fuera de los márgenes indicados, anulará la garantía. **La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable:** Cuando la fuente de luz alcance el fin de su vida útil, la luminaria deberá ser reemplazada. **IMPORTANTE: Con objeto de poder realizar un correcto mantenimiento es preciso conservar estas instrucciones.**

- The installer are responsible for installing the product in accordance to local standards, and recommendations of circumstances the product will be installed. The battery can only be replaced by qualified personnel. The use of the luminaires in environments with temperatures outside the indicated margins will void the warranty. **The light source of this luminaire is not replaceable:** when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced. **IMPORTANT: Keep this instructions for future maintenance process.**

- L'installateur est responsable de l'installation du produit conformément aux réglementations locales et aux recommandations relatives aux circonstances dans lesquelles le produit sera installé. Les batteries doivent être remplacé par du personnel qualifié. L'utilisation de luminaires dans des environnements avec des températures en dehors des marges indiquées annulera la garantie. **Source lumineuse LED - non remplaçable:** Lorsque la source lumineuse atteint la fin de sa vie utile, le luminaire devra être remplacé. **ATTENTION: Afin de pouvoir réaliser un entretien correct, conserver ce mode d'emploi.**

- De installateur is verantwoordelijk voor het installeren van het product in overeenstemming met de lokale voorschriften en de aanbevelingen van de omstandigheden waarin het product zal worden geïnstalleerd. Batterijen kunnen alleen worden vervangen door gekwalificeerd personeel. Bij gebruik van armaturen in omgevingen met temperaturen buiten de aangegeven marges vervalt de garantie. **De lichtbron van deze armatuur is niet vervangbaar:** wanneer de lichtbron het einde van haar levensduur bereikt, moet de gehele armatuur worden vervangen. **BELANGRIJK: Bewaar deze instructies voor toekomstige onderhoudsprocessen.**

- Installatør må påse at lokale normer og forskrifter blir fulgt ifm installasjon. Påse også at armaturen monteres i områder den er egnet for og korrekt kabelinnføring avhengig av miljø. Batteri kan kun skiftes ut av kvalifisert personell. Bruken av armaturene i miljøer med temperaturer utenfor de angitte marginene vil ugyldiggjøre garantien. **Lyskilden til denne armaturen er ikke utskiftbar:** når lyskilden når slutten av levetiden skal hele armaturen skiftes ut. **VIKTIG: Ta vare på denne instruksjonen for fremtidig vedlikeholdsprosess.**

- L'installatore è responsabile dell'installazione del prodotto in conformità agli standard locali e alle raccomandazioni relative alle circostanze in cui verrà installato il prodotto. La batteria può essere sostituita solo da personale qualificato. L'utilizzo degli apparecchi in ambienti con temperature al di fuori dei margini indicati fa decadere la garanzia. **La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile:** Quando la sorgente luminosa raggiunge la fine della sua vita utile, l'apparecchio deve essere sostituito. **IMPORTANTE: Conservare queste istruzioni per il futuro processo di manutenzione.**

- LED no reemplazable
- Non-replaceable LED
- Non-remplaçable LED
- LED niet vervangbaar
- Ikke utskiftbar LED
- LED non sostituibile