



# NEXO/NEXO COMFORT

**INSTRUCTION MANUAL/ MANUEL D'INSTRUCTIONS/  
BRUKSANVISNING/ BRUKSANVISNINGEN/  
KÄYTTÖOPAS/ MANUAL DE INSTRUÇÕES/  
BEDIENUNGSANLEITUNG/ GEBRUIKSAANWIJZING/  
MANUALE DI ISTRUZIONI/ MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**PANEL/ DALLE/ PANEL/ PANELET/ PANEELI/  
PAINEL LED/ PANEL/ PANEEL/ PANNELLO/ PANEL**

	SGS Sku	* Size	* CCT	* Power	Lumen@4000K	UGR	* Life time	* BA * CRI	* Safety Cable	* Driver	B16	C16
NEXO	0028920192	595*595*32mm	3000K/3500K/4000K	28W	3920lm	19	100000H(L80B10)	90° 80	2*65 cm	On/Off	≤20	≤30
NEXO	0028920193	595*595*32mm	3000K/3500K/4000K	23/25/28W	3220lm/3500lm/3920lm	19	100000H(L80B10)	90° 80	2*65 cm	Multi-Power	≤20	≤30
NEXO	0028920194	595*595*32mm	3000K/3500K/4000K	23/25/29W	3220lm/3500lm/4060lm	19	100000H(L80B10)	90° 80	2*65 cm	Dali	≤25	≤35
NEXO COMFORT	0028920195	595*595*28mm	3000K/3500K/4000K	28W	3920lm	16	100000H(L80B10)	90° 80	Not included	Not included	No	No
NEXO COMFORT	0028920196	595*595*28mm	3000K/3500K/4000K	28W	3920lm	16	100000H(L80B10)	90° 80	2*65 cm	On/Off	≤20	≤30
NEXO COMFORT	0028920197	595*595*28mm	3000K/3500K/4000K	23/25/28W	3220lm/3500lm/3920lm	16	100000H(L80B10)	90° 80	2*65 cm	Multi-Power	≤20	≤30
NEXO COMFORT	0028920198	595*595*28mm	3000K/3500K/4000K	23/25/29W	3220lm/3500lm/4060lm	16	100000H(L80B10)	90° 80	2*65 cm	Dali	≤25	≤35

\* Size/ Taille/ Storlek/ Størrelse/ Mitat/ Dimensões/ Größe/ Afmetingen/ Dimensione/ Dimensiones

\* CCT/ Couleur de température/ Färgtemperatur/ Fargetemperatur/ Värilämpötila/ Temperatura de cor/ Farbtemperatur/ CCT/ Temperatura di colore/ Temperatura de color

\* Power/ Puissance/ Effekt/ Makt/ Teho/ Potência/ Leistung/ Vermogen/ Potenza/ Potencia

\* Life time/ Durée de vie/ Livslängd/ Levetid/ Elinikä/ Tempo de vida útil/ Lebensdauer/ Levensduur/ Durata di vita/ Durabilidad

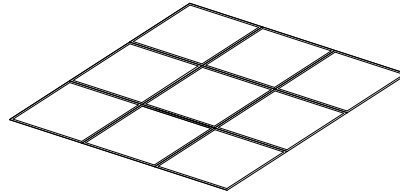
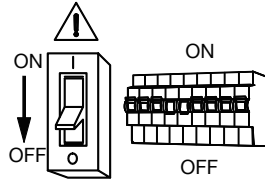
\* BA/ Angle du faisceau/ Spridningsvinkel/ Lysspredning/ Avauskulma/ Angulo de abertura/ Ausstrahlungswinkel/ Stralingshoek/ Angulo del fascio/ Ángulo de apertura del haz

\* CRI/ Indice de rendu des couleurs/ CRI/ CRI/ CRI/ Índice de restituição de cor/ CRI/ Kleurweergave/ Índice di resa/ cromatica/ Índice de reproducción cromática

\* Driver/ Driver/ Drivdon/ Kjøre/ Liitäntälaitte/ Dirigir/ Betriebsgerät/ Driver/ Cuidare/ Equipo

\* Safety Cable/ Câble de sécurité/ Säkerhetskabel/ Sikkerhetskabel/ Turvakaapeli/ Cabo de segurança/ Sicherheitskabel/ Veiligheidskabel/ Cavo di sicurezza/ Cable de seguridad

1



**A: On/Off Driver**

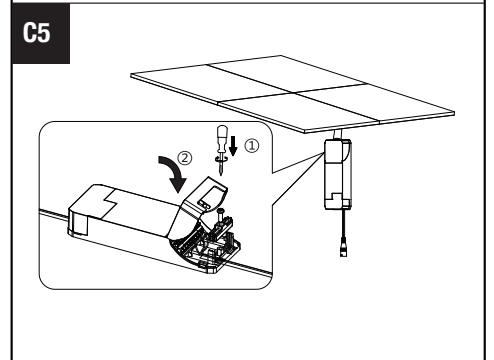
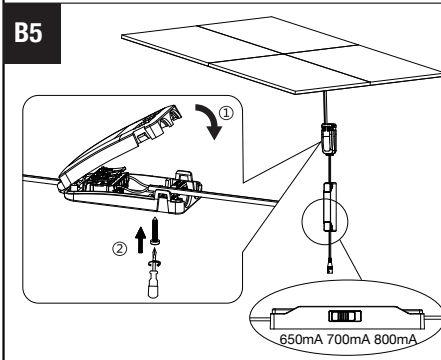
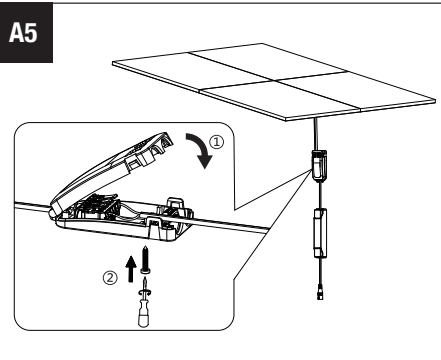
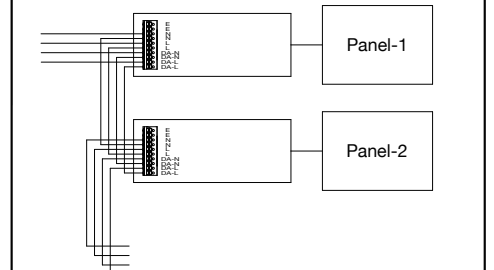
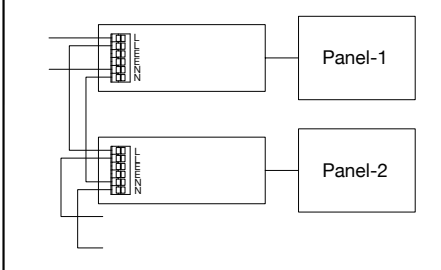
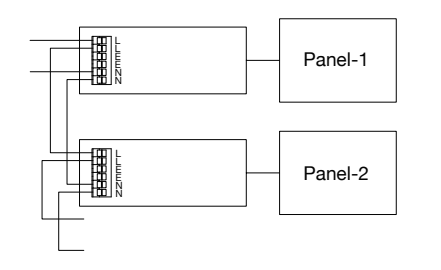
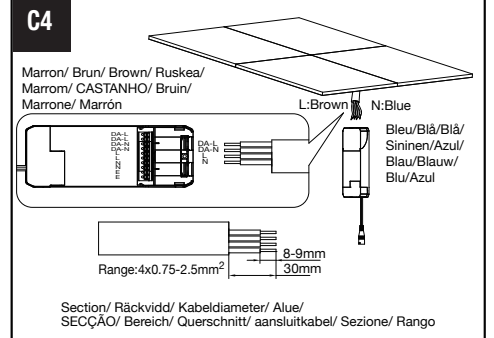
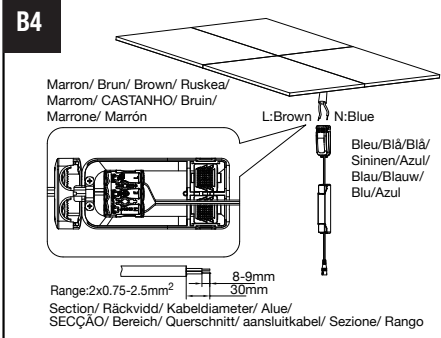
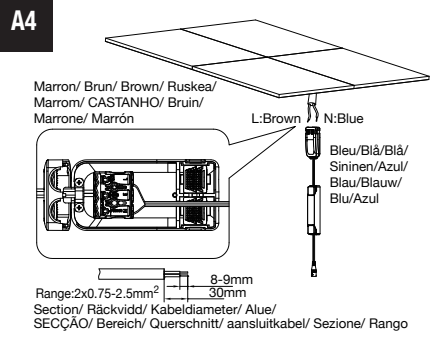
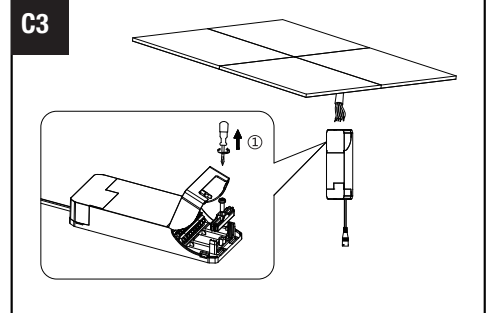
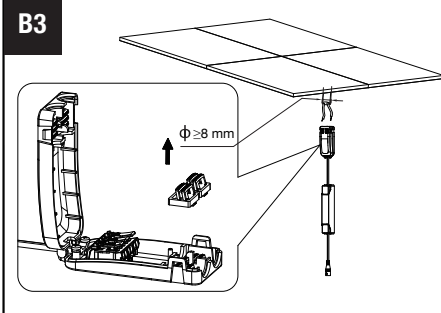
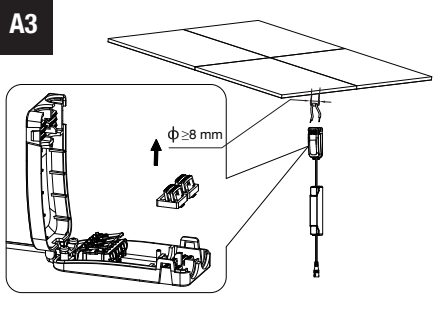
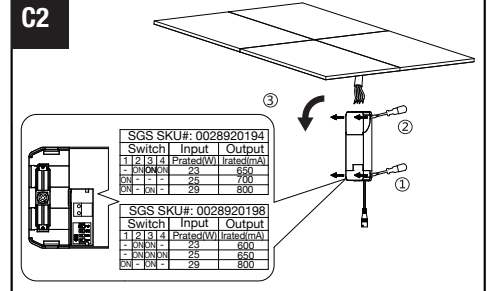
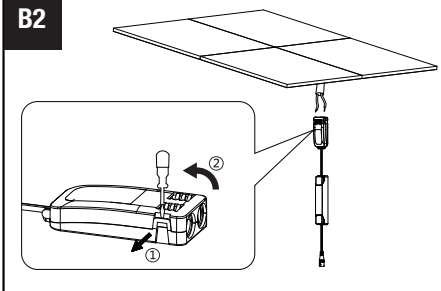
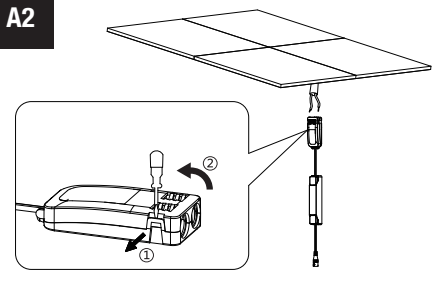
SKU #: 0028920195, 0028920192, 0028920196

**B: Multi-Power Driver**

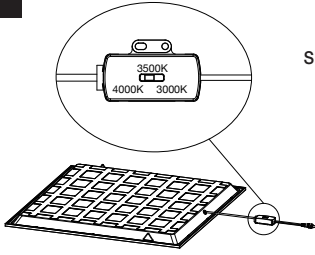
SKU #: 0028920195, 0028920193, 0028920197

**C: Dali Driver**

SKU #: 0028920195, 0028920194, 0028920198

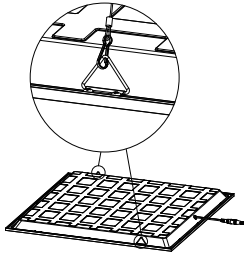


**6 CCT**

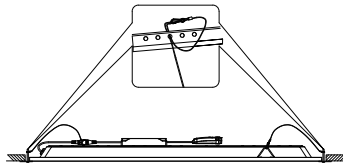


SKU #: 0028920192, 0028920193, 0028920194

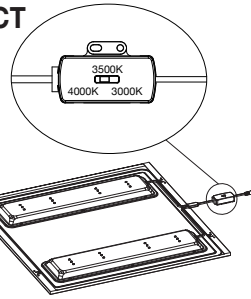
**Safety Cable**



SKU #: 0028920192, 0028920193, 0028920194

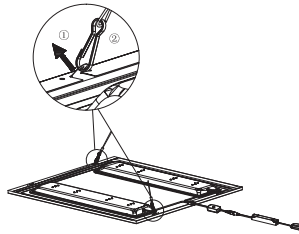


**7 CCT**

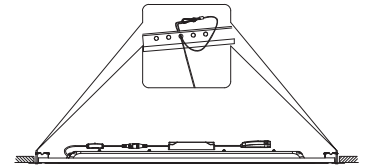


SKU #: 0028920195, 0028920196, 0028920197, 0028920198

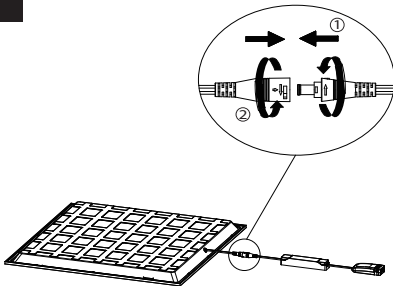
**Safety Cable**



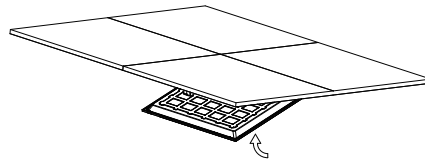
SKU #: 0028920196, 0028920197, 0028920198



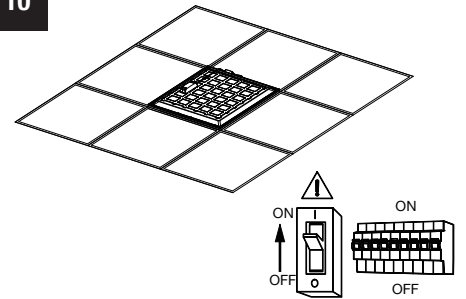
**8**



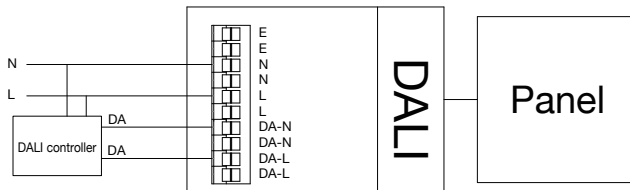
**9**



**10**

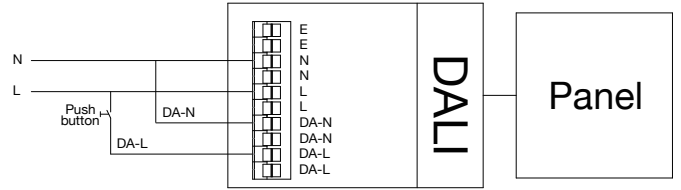


**Wiring Diagram/Schéma de câblage/Kopplingsschema/Koblingsskjema/KytKentäkaavio/Diagrama eléctrico/Schaltplan/Schakelschema/Schema elettrico/Diagrama de cableado**



Wiring Diagram of DALI control function  
Schéma de câblage de la fonction de contrôle DALI  
Kopplingsschema för DALI-styrfunktion

Koblingsskjema for DALI-kontrollfunksjon  
DALI-ohjaustoiminnon kytkentäkaavio  
Diagrama de fiação da função de controle DALI



Wiring Diagram of Push-button control function  
Schéma de câblage de la fonction de commande à bouton-poussoir  
Kopplingsschema för tryckknappskontrollfunktion

Koblingsskjema for trykknappskontrollfunksjon  
Painikeohjaustoiminnon kytkentäkaavio  
Diagrama de fiação da função de controle de botão de pressão

## 🇧🇧 Push button operation

Push button operation	Function
Press button ≤ 0.5s	Switch On/Off
Press button > 0.5s	Dimming +/-; Each release and repressing will reverse the dimming direction
Long-press (> 0.5 s)+ short-press (0.1-0.5s)+ long-press (> 0.5 s)	Synchronization All the lamps are switched on at minimum dimmer setting and fade up.

## 🇫🇷 Fonctionnement par bouton-poussoir

Fonctionnement par bouton-poussoir	Fonction
Appuis bouton poussoir ≤ 0.5s	On/Off
Appuis bouton poussoir > 0.5s	Appuyez et maintenez pour obtenir une gradation sans étapes, Avec chaque pression longue, le niveau de lumière passe dans la direction inverse.
Appui long (> 0,5 s)+ appuyez brièvement (0,1-0,5 s)+ appui long (> 0,5 s)	Synchronisation Toutes les lampes sont allumées au réglage minimum du variateur et s'éteignent progressivement.

## 🇸🇪 Tryckknappsmanövrering

Tryckknappsmanövrering	Funktion
Tryckknapp ≤ 0.5s	Tänd/Släck
Tryckknapp > 0.5s	Dimmer +/-; Varje tändning/släckning kommer att ändra dimningsriktningen
Långt tryck (> 0,5 s)+ kort tryck (0,1-0,5s)+ lång tryckning (> 0,5 s)	Synkronisering Alla lampor tänds med lägsta dimmerinställning och slocknar.

## 🇳🇴 Trykkknappbetjening

Trykkknappbetjening	Funksjon
Trykk på knappen ≤ 0.5s	Slå på/av
Trykk på knappen > 0.5s	Dimming +/-; Hver utløsning og nedtrykking vil reversere dimmeretningen
Langt trykk (> 0,5 s)+ kort trykk (0,1-0,5s)+ langt trykk (> 0,5 s)	Synkronisering Alle lampene er slått på med minimum dimmerinnstilling og toner opp.

## 🇫🇮 Painiketoiminto

Painiketoiminto	Toiminto
Paina painiketta ≤ 0.5s	Kytke päälle/pois
Paina painiketta > 0.5s	Himmennys +/-; Painikkeen vapautus vaihtaa himmennuksen suuntaa.
Pitkä painallus (> 0,5 s)+ lyhyt painallus (0,1-0,5 s)+ pitkä painallus (> 0,5 s)	Synkronointi Kaikki lamput sytyvät minimisäätimellä ja himmenevät.

## 🇵🇹 Operação do botão de pressão

Operação do botão de pressão	Função
Pressione o botão ≤ 0.5s	Liga/desliga
Pressione o botão > 0.5s	Escurecimento +/-; Cada liberação e repressão reverterá a direção de escurecimento
Pressão longa (> 0,5 s)+ toque curto (0,1-0,5s)+ pressão longa (> 0,5 s)	Sincronização Todas as lâmpadas são ligadas na configuração mínima do dimmer e desaparecem.

## 🇩🇪 Bedienung per Taster

Bedienung per Knopfdruck	Funktion
Taster drücken ≤ 0,5s	Ein- / Ausschalten
Taster drücken > 0,5s	Dimmen +/-; Bei jedem Loslassen und erneutem Drücken wird die Dimmung umgekehrt Richtung
Langes Drücken (> 0,5 s)+ kurz drücken (0,1-0,5s)+ Langes Drücken (> 0,5 s)	Synchronisation Alle Lampen werden auf minimaler Dimmstufe eingeschaltet und gedimmt.

## 🇳🇱 Bediening met drukknop

Bediening met drukknop	Functie
Druk ≤ 0,5s	In - of uitschakelen
Druk > 0,5s	Dimmen +/-; Bij elke keer loslaten en opnieuw drukken wordt de dimrichting omgekeerd.
Lang indrukken (> 0,5 s)+ korte druk (0,1-0,5s)+ lang indrukken (> 0,5 s)	Synchronisatie Alle lampen worden ingeschakeld op de minimale dimmerstand en vervagen.







## 🇮🇹 Funzionamento tramite pulsante

Funzionamento tramite pulsante	Funzione
Premere il pulsante ≤ 0,5s	Accendi/Spegni
Premere il pulsante > 0,5s	Dimmerazione +/-; Ogni rilascio e repressione invertirà l'attenuazione direzione
Pressione prolungata (> 0,5 s)+ pressione breve (0,1-0,5 s)+ pressione prolungata (> 0,5 s)	Sincronizzazione Tutte le lampade sono accese con l'impostazione minima del dimmer e si attenuano.

## 🇪🇸 Operación del botón

Operación del botón	Función
Pulsar el botón ≤ 0.5s	Encender / apagar
Pulsar el botón > 0.5s	Atenuación +/-; Cada liberación y presión revertirá la atenuación. Dirección
Pulsación larga (> 0,5 s)+ pulsación corta (0,1-0,5 s)+ pulsación larga (> 0,5 s)	Sincronización Todas las lámparas se encienden al mínimo y se apagan.

220-240V~ 50/60Hz IP20 CE  -20°C~40°C (ta 40°C)

 0028920192 0028920196 0028920193 0028920197 0028920195	 0028920194 0028920198	 0028920195	 0028920192 0028920196 0028920193 0028920197 0028920194 0028920198	 0028920195	 0028920192 0028920196 0028920193 0028920197 0028920194 0028920198
--	--	--	---	--	---

**GB WARNING:**

1. The maximum linkable power must be less than 800W.
2. Ensure that the main electrical supply is switched off before installing the luminaire.
3. These products have LED build-in, the light source of the luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
4. User wiring standard: 60227 IEC 52.
5. These products contain a light source of energy efficiency class-<D>
6. The luminaires are not suitable to be covered with thermally insulated material.
7. This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please see the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



**SE VARNING:**

1. Den maximala effekten ska vara mindre än 800W.
2. Se till att elnätet är avstängt innan du installerar armaturen.
3. Denna produkt har inbyggd lysdiod, och ljuskällan till denna armatur är inte utbytbar; När ljuskällan har nått sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.
4. Användarkabelstandard: 60227 IEC 52.
5. Denna produkt innehåller en ljuskälla för energieffektivitetsklass-<D>
6. Armaturena är inte lämpliga att täcka med värmeisolerat material.
7. Denna märkning indikerar att denna produkt inte ska kasseras med annat hushållsavfall i hela EU. För att förebygga eventuella skador på miljön eller människors hälsa genom okontrollerad avfallshandling, är återvinning ett ansvarfullt sätt att främja en hållbar återanvändning av materialresurser. För att returnera din begagnade enhet, ska retur- och insamlingsystemen användas eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. De kan hantera denna produkten för miljösäker återvinning.



**FI VAROITUS:**

1. Kokonaismaksimithe alle 800W.
2. Varmista, että päävirta on kytketty pois päältä ennen valaisimen asennusta.
3. Tuotteissa on sisäänrakennettu LED, eikä valaisimen valonlähdettä voi vaihtaa. Kun valonlähde tulee käyttökänsä päähän, koko valaisin pitää vaihtaa.
4. /
5. Tämä tuotteissa sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen-<E>
6. Valaisimet eivät sovellu peittäviksi lämpöeristetyllä materiaalla.
7. Merkintä tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana EU:n alueella.Välttämättömällä hallitsemattoman jätteiden hävityksen ympäristölle sekä ihmisten terveydelle koituvasta mahdollisesta haitasta, kierrättä tuote vastuullisesti edistääksesi materiaalien kestävää uusiokäyttöä. Palauta käytetty laite käytettävissäsi olevien palautus- ja keräysjärjestelmien kautta tai ota yhteys jälleenmyyjään, jolta ostit tuotteen. He voivat toimittaa tuotteen ympäristön kannalta kestävään kierrätykseen.



**DE WARNUNG:**

1. Die maximale Leistung muss weniger als 800 W betragen.
2. Stellen Sie sicher, dass die Hauptstromversorgung ausgeschaltet ist, bevor Sie die Leuchte installieren.
3. Diese Produkte verfügen über integrierte LEDs, die Lichtquelle der Leuchte ist nicht austauschbar; wenn die Lichtquelle das Ende der Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
4. Benutzerverkabelungsstandard: 60227 IEC 52.
5. Diese Produkte enthalten eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse-<D>
6. Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmeisulierendem Material geeignet.
7. Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden darf. Um eine mögliche Schädigung der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern, recyceln Sie es verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung materieller Ressourcen zu fördern.



**IT AVVERTIMENTO:**

1. La potenza massima deve essere inferiore a 800W.
2. Assicurarsi che l'alimentazione elettrica principale sia spenta prima di installare l'apparecchio.
3. Questi prodotti sono dotati di LED integrati, la sorgente luminosa dell'apparecchio non è sostituibile; quando la sorgente luminosa raggiunge il termine della sua vita utile, l'intero apparecchio dovrà essere sostituito.
4. Norma cablaggio utenza: 60227 IEC 52.
5. Questi prodotti contengono una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica <D>
6. Gli apparecchi non sono idonei ad essere rivestiti con materiale termicamente isolante.
7. Questo marchio indica che questo prodotto non deve essere smaltito con gli altri rifiuti domestici. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclare responsabilmente per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il tuo dispositivo usato, consulta i sistemi di restituzione e ritiro o contatta il rivenditore dove è stato acquistato il prodotto. Possono portare questo prodotto per un riciclaggio sicuro per l'ambiente.



**FR AVERTISSEMENT:**

1. La puissance maximale de la liaison doit être inférieure à 800W.
2. Assurez-vous que l'alimentation électrique principale est coupée avant d'installer le luminaire.
3. Ce produits est équipé de LED, la source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; Lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé.
4. Norme de câblage utilisateur: 60227 IEC 52.
5. Ce produits contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique-<D>
6. Les luminaires ne peuvent pas être recouverts d'un matériau à isolation thermique.
7. Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec d'autres déchets ménagers dans toute l'UE. Afin de prévenir tout dommage éventuel à l'environnement ou à la santé humaine dû à l'élimination incontrôlée des déchets, il convient de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant où le produit a été acheté. Celui-ci peut prendre ce produit pour un recyclage respectueux de l'environnement.



**NO ADVARSEL:**

1. Maksimal effekt må være mindre enn 800W.
2. Kontroller at hovedstrømmettet er slått av før armaturen monteres..
3. Dette produktene har LED-innbygging, lyskilden til denne armaturen kan ikke skiftes ut. Når lyskilden når slutten av livet, skal hele armaturen skiftes ut.
4. Brukerkabelstandard: 60227 IEC 52.
5. Dette produktene inneholder en lyskilde for energieffektivitetsklasse-<D>
6. Armaturene er ikke egnet til å dekkes med termisk isolert materiale.
7. Denne merkingen indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall i hele EU. For å forhindre mulig skade på miljøet eller menneskers helse fra ukontrollert avfallshåndtering, resirkuler det ansvarlig for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser. For å returnere den brukte enheten, bruk retur- og innsamlingsystemene eller kontakt forhandleren der produktet ble kjøpt. De kan ta dette produktet for miljøvennlig resirkulering.



**PT ATENÇÃO:**

1. A potência máxima deve ser inferior a 800W.
2. Assegure-se de que a fonte elétrica principal esteja desligada antes de instalar a luminária.
3. Este produto tem LEDs montados nele, a fonte de luz desta luminária não é substituível. Quando a fonte de luz chega ao final da sua vida útil, a luminária como um todo precisa ser substituída.
4. NORMA DOS CONDUTORES A APLICAR: 60227 IEC 52.
5. Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética D
6. As luminárias não são adequadas para serem cobertas com material isolado termicamente.
7. Esta marcação indica que este produto não deve ser descartado com outros resíduos em nenhuma parte da UE. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou à saúde humana pelo descarte descontrolado, recicle responsávelmente para promover um reuso sustentável de recursos materiais. Para devolver seu aparelho novo, utilize os sistemas de retorno e coleta ou CONTACTE com o distribuidor onde o produto foi adquirido. Eles podem recolher este produto para a reciclagem ambientalmente segura.



**NL WAARSCHUWING:**

1. Het maximale vermogen moet minder zijn dan 800 W.
  2. Zorg ervoor dat de hoofdvoeding is uitgeschakeld voordat u de armatuur installeert.
  3. Deze producten hebben LED ingebouwd, de lichtbron van het armatuur is niet vervangbaar; wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur bereikt, moet de hele armatuur worden vervangen.
  4. Gebruikersbedrading standaard: 60227 IEC 52.
  5. Deze producten bevatten een lichtbron met energie-efficiëntieklasse-<D>
  6. De armaturen zijn niet geschikt om te worden afgedekt met thermisch geïsoleerd materiaal.
  7. Deze marking geeft aan dat dit product niet met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid.
- Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwerking te voorkomen, moet u door het recycelen op verantwoorde wijze het duurzame hergebruik van materiële hulpbronnen bevorderen. Als u uw gebruikte apparaat wilt retourneren, raadpleeg u de retour- en ophaalssystemen of neemt u contact op met de winkeler waar u het product hebt gekocht. Zij kunnen dit product meenemen voor milieuvriendelijke recycling.



**ES ADVERTENCIA:**

1. La potencia máxima debe ser inferior a 800W.
2. Asegúrese de que el suministro eléctrico principal esté apagado antes de instalar la luminaria.
3. Estos productos tienen LED incorporado, la fuente de luz de la luminaria no es reemplazable; cuando la fuente de luz llegue al final de su vida útil, se sustituirá toda la luminaria.
4. Estándar de cableado del usuario: 60227 IEC 52.
5. Estos productos contienen una fuente de luz de clase de eficiencia energética-<D>
6. Las luminarias no son aptas para revestirse con material aislante térmicamente.
7. Esta marca indica que este producto no debe desecharse junto con otros desechos domésticos. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, recíclalos responsablemente para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, consulte los sistemas de devolución y recogida o comuníquese con el minorista donde compró el producto. Pueden llevar este producto para un reciclaje seguro para el medio ambiente.

