



KAI

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

**DOWNLIGHTS/ ENCASTRÉ/ NEDÅTRIKTAD LAMPA/ NEDBELYSNING/
DOWNLIGHT DE ENCASTRAR/ ALASPAÏN VALAISEVA/ DOWNLIGHTS/
DOWNLIGHTS/LUCE DA INCASSO/ DOWNLIGHTS**

SGS Sku	* Size	* CCT	* Power	Lumen	* CRI	* Cut Size	* Life time	* BA	UGR	B16	C16	* Max linked quantity
0017440223	ø83*19mm	3000/4000K	2/4.5/5.8W	240/540/700lm@4000K	80	ø72mm	60000H(L80)	100°	<31	45	77	80
0017440224	ø118*19mm	3000/4000K	3.7/6.6/10W	450/800/1200lm@4000K	80	ø109mm	60000H(L80)	100°	<29	48	80	50
0017440225	ø168*19mm	3000/4000K	5/8.3/12.5W	600/1000/1500lm@4000K	80	ø158mm	60000H(L80)	100°	<27	33	55	45
0017440226	ø221*19mm	3000/4000K	9.6/11.6/15W	1150/1400/1800lm@4000K	80	ø206mm	60000H(L80)	100°	<25	33	55	35
0017440227	ø240*19mm	3000/4000K	8.5/15/20W	1000/1800/2400lm@4000K	80	ø225mm	60000H(L80)	100°	<25	30	50	30
0017440228	ø296*19mm	3000/4000K	16.6/20.8/25W	2000/2500/3000lm@4000K	80	ø282mm	60000H(L80)	100°	<25	30	50	20

* Size/ Taille/ Storlek/ Størrelse/ Mitat/ Dimensões/ Größe/ Maatvoering/
Dimensione/ Talla

* Power/ Puissance/ Effekt/ Makt/ Power/ Potência/ Leistung/ Vermogen/
Potenza/ Energía

* Cut size/ Taille de la découpe/ Fast mått/ Klipp størrelse/ Leikattu koko/
Tamanho de corte/ Schnittgröße/ Snijgrootte/ Dimensione del taglio/
Tamaño de corte

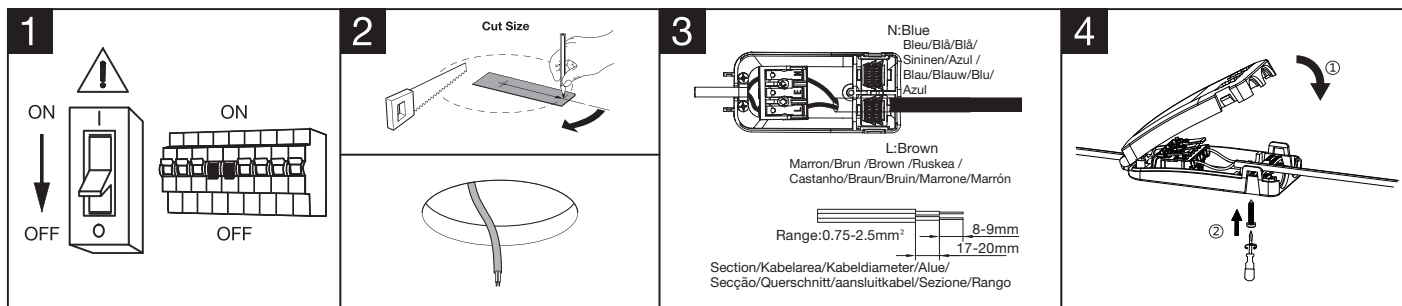
* BA/ Angle du faisceau/ BA/ Lysspredning/ Avauskulma/
Angulo de abertura/ Abstrahlwinkel/ Stralingshoek/ Angolo del fascio/
Ángulo de apertura del haz

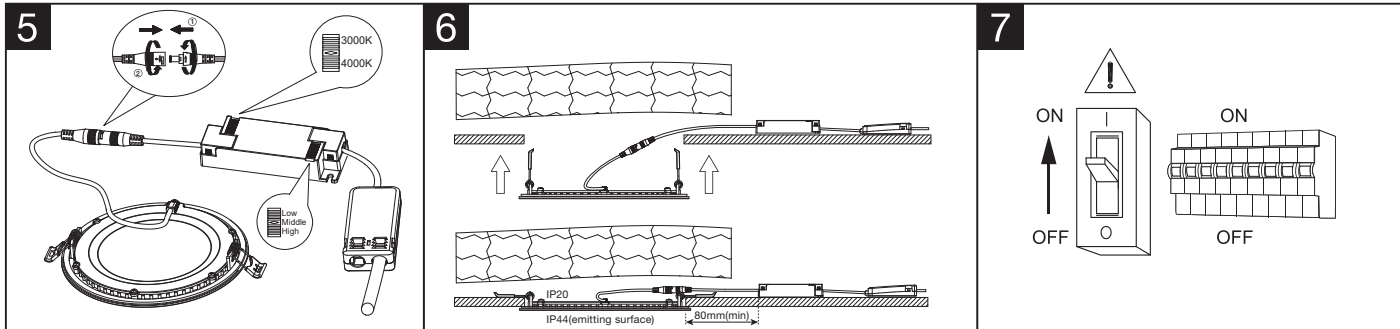
* CCT/ Couleur de température/ CCT/ Fargetemperatur/ Ei sisälly/ Temperatura de cor/ CCT/
Temperatura di colore/ Temperatura di colore/ Temperatura de color

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

* Life time/ Durée de vie/ Livstid/ Levetid/ Haltbarkeit/ Tempo de vida útil/ Lebenszeit/
Levensduur/ Durata di vita/ Toda la vida

* Max linked quantity/ Quantité maximale liée/ Max länkad kvantitet/ Maks koblet mengde/
liitäntälaitteiden määrä per johdonsuoja/ Quantidade vinculada máxima/ Maximale gekoppelte
Menge/ Max. gekoppelde aantal/ Quantità massima collegata/ Cantidad máxima vinculada





IP20
IP44



220-240V 50/60Hz -15°C-45°C (ta:45°C)

GB WARNING:

- 1.The maximum link power must be less than 600W.
- 2.Ensure that the main electrical supply is switched off before installing the luminaire.
- 3.This product has LED build-in, the light source of this luminaire is not replaceable;
- 4.This product contains a light source of energy efficiency class E
- 5.The lamps main body are suitable to be covered with insulation material.
- 6.This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. 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 use 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 länkeffekten måste vara mindre än 600W.
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;
- 4.Denna produkt innehåller en ljuskälla för energieffektivitetsklass E
- 5.Lampans huvuddel är lämplig att täcka med isolerande material.
- 6.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 avfallshantering, är återvinning ett ansvarsfullt 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 VARNING:

1. Linkin enimmäisteho on oltava alle 600 W.
2. Varmista, että päävirta on kytketty pois päältä ennen valaisimen asennusta.
3. Tuotteessa on sisäänrakennettu LED, eikä valaisimen valonlähdettä voi vaihtaa.
4. Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen E
- 5.Lampun pääosien peittäminen eristemateriaalilla on sopiva.
- 6.Merkintä tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana EU:n alueella. Jotta vältetään sääntelemättömän jätteen hävityksen ympäristölle ja ihmisten terveydelle koituvasta mahdollisesta haitasta, kierrätä tuote vastuullisesti edistääksesi materiaalien kestävä uusiokäyttöä. Palauta käytetty laite käytettävissä olevien palautus- ja keräysjärjestelmien kautta tai ota yhteys jätteenmyyjään, jolta ostit tuotteen. He voivat toimittaa tuotteen ympäristön kannalta kestäväan kierrätykseen.



DE WARNUNG:

1. Die maximale Verbindungsleistung muss weniger als 600 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.
4. Diese Produkte enthalten eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse<E>
- 5.Der Hauptkörper der Lampe eignet sich gut, mit Isoliermaterial zu überziehen.
6. 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. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelssysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie können dieses Produkt einer umweltfreundlichen Wiederverwertung zuführen.



IT AVVERTIMENTO:

1. La potenza massima del collegamento deve essere inferiore a 600 W.
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.
4. Questi prodotti contengono una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica <E>
5. Il corpo principale della lampada è adatto a essere coperto con materiale isolante.
6. 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, riciclarlo 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 de liaison maximale doit être inférieure à 600W.
2. Assurez-vous que l'alimentation électrique principale est coupée avant d'installer le luminaire.
- 3.Ce produit est équipé de LED, la source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ;
4. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E
- 5.Le corps principal des lampes est adapté à être recouvert de matériau isolant.
- 6.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 WARNING:

1. Maksimal linkeffekt må være mindre enn 600W.
2. Kontroller at hovedstrømmettet er slått av før armaturen monteres.
3. Dette produktet har LED-innbygging, lyskilden til denne armaturen kan ikke skiftes ut.
4. Dette produktet inneholder en lyskilde for energieffektivitetsklasse E
- 5.Lykta hovedkropp er egnet til å dekkes med isolasjonsmateriale.
- 6.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. Máxima potência de ligação deve ser inferior a 600W.
2. Assegure-se que a alimentação elétrica principal esteja desligada antes de instalar a luminária.
3. Este produto tem LEDs incorporados nele, a fonte de luz desta luminária não é substituível.
4. Quando a fonte de luz chega ao fim da sua vida útil, a luminária como um todo precisa ser substituída.
5. Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética E
6. Os corpos principais das lâmpadas são apropriados para serem cobertos com material de isolamento.
6. Esta marca indica que este produto não deve ser deixado fora juntamente com o lixo doméstico toda a EU. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente e à saúde humana devido à eliminação incontrolada de resíduos. Recicle responsabilmente para promover a reutilização sustentável de recursos materiais. Para devolver o seu aparelho usado, 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 verbindingsvermogen moet minder dan 600 W zijn.
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.
4. Deze producten bevatten een lichtbron met energie-efficiëntieklasse<E>
- 5.De hoofdlichamen van de lichten zijn geschikt om te worden bedekt met isolatiemateriaal.
6. Deze markering geeft aan dat dit product niet met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerd afvalverwerking te voorkomen, moet u door het recyclen op verantwoorde wijze het duurzame hergebruik van materiële hulpbronnen bevorderen. Als u uw gebruikte apparaat wilt retourneren, raadpleegt u de retour- en ophaalsystemen of neemt u contact op met de winkelier waar u het product hebt gekocht. Zij kunnen dit product meenemen voor milieuvriendelijke recycling.



ES ADVERTENCIA:

1. La potencia máxima del enlace debe ser inferior a 600W.
2. Asegúrese de que el suministro eléctrico principal esté apagado antes de instalar la luminaria.
3. Este producto tiene LED incorporado, la fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable.
4. Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética E
- 5.El cuerpo principal de las lámparas es adecuado para cubrirlo con material aislante.
6. Esta marca indica que este producto no debe desecharse con otros desechos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana por eliminación incontrolada de residuos, recíclalos de manera responsable para promover la reutilización sostenible del material recursos. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el minorista donde se compró el producto. Pueden tomar este producto para el medio ambiente reciclaje seguro.

