





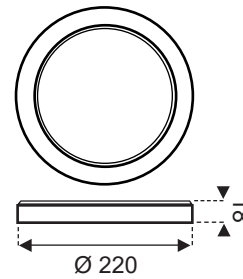


-  LED-Wand-/Deckenleuchte
-  LED wall/ceiling light
-  Lampada da parete/soffitto a LED
-  LED-wand/plafondverlichting
-  Luminaire mural/plafond à LED
-  Luz LED de pared/techo



mm

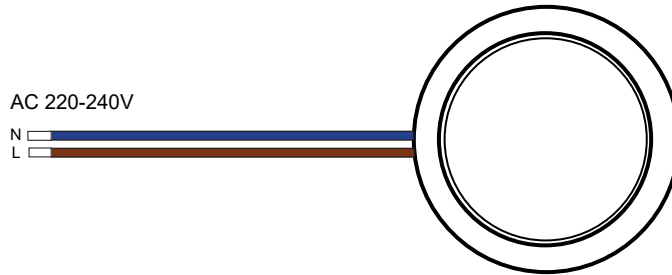
Technische Spezifikationen
 Technical specifications
 Specifiche tecniche
 Technische specificaties
 Spécifications techniques
 Especificaciones técnicas

LED 18W 1400Lm	ON/OFF >25.000	CRI 93	AC 220-240V PF > 0.9	30.000h L70	110°	Ø65-205mm 2.5"-8"
5700K WARM to KALT	< 0,5 sec	max 40°C min -25°C	IP20	SDCM < 4	ZERO FLICKER Flimmerfrei	

Spezifikationen Versand
 Specifications Shipping
 Specifiche Spedizione
 Specificaties Verzending
 Spécifications Livraison
 Especificaciones de envío

229x30x265mm 0,48 kg 1x	478x320x295 mm 10,8 kg 20x	Zolltarifnummer Customs tariff number numero della tariffa doganale douanetariefnummer numéro de tarif douanier numery taryfy celnej 94051140900	g 480 Netto	g 520 Brutto
--------------------------------------	---	---	-----------------------	------------------------

Anschlussbild
 Wiring diagram
 Schema elettrico
 Bedradingsschema
 Schéma de câblage
 Esquema eléctrico



DE - Sicherheits- und Entsorgungshinweise

- Leuchteninstallation nur bei unterbrochener Stromversorgung vornehmen.
- Beschädigte Leuchten nicht verwenden.
- LED-Leuchten nur gemäß den Hinweisen des Herstellers einsetzen. Zulässige Spannung und Leistungsangabe des Leuchtmittels unbedingt beachten. Über- bzw. Unterschreitung können die LED-Leuchte beschädigen.
- Der Betrieb mit Starterlampen im gleichen Schaltkreislauf ist nicht gestattet. Die Leuchte sollte regelmäßig gereinigt werden für eine lange Lebensdauer.
- Die Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.
- Defekte Leuchten nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Rücknahme über die öffentlichen Sammelstellen.

NL - Veiligheids- en verwijderingsaanwijzingen

- LED-lampen alleen vervangen wanneer stroomtoevoer is uitgeschakeld.
- Geen beschadigde LED-lampen gebruiken.
- LED-lampen uitsluitend aanbrengen en gebruiken conform aanwijzingen van de fabrikant. Toegestane spanning en vermogen van de lamp absoluut aanhouden. Bij te hoge of te lage spanning kan dit beschadiging van de LED-lampen tot gevolg hebben.
- Het gebruik van startlampen in hetzelfde circuit is niet toegestaan.
- De lamp moet regelmatig worden gereinigt voor een lange levensduur.
- De installatie mag alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien.
- LED-lampen niet via het huisvuil verwijderen.
- Verwijdering via de openbare inzamelplaatsen.

GB - Safety and disposal instructions

- LED-luminaires should only be replaced if the power has been disconnected.
- Do not use damaged luminaires.
- LED-luminaires should only be installed and used according to the manufacturer's instructions. Permissible voltage and power rating of the lamp must be observed without fail. Values below or above the limit can damage the LED-luminaires.
- Operation with starter lamps in the same circuit is not permitted.
- The lamp should be cleaned regularly for a long lifetime.
- The installation may only be carried out by a qualified electrician.
- No disposal of defective luminaires with household waste.
- Return via public collection points.

F - Conseils de securite et de recyclage

- N'installez le luminaire que lorsque l'alimentation électrique est interrompue.
- Ne pas utiliser d'elements lumineux endommages.
- N'installez et n'utilisez des LED que conformément aux instructions du fabricant de la luminaires. Respecter impérativement la tension maximale d'utilisation et les indications de puissance nominale de l'element lumineux. Des tensions superieures comme inferieures peuvent endommager la luminaires LED.
- Le fonctionnement avec des lampes de démarrage dans le même circuit n'est pas autorisé.
- La lampe doit être nettoyée régulièrement pour une longue durée de vie.
- L'installation ne peut être effectuée que par un électricien qualifié.
- Ne pas jeter les elements lumineux endommages dans les ordures menageres.
- Les jeter dans les points de collecte publics.

I - Istruzioni di sicurezza e smaltimento

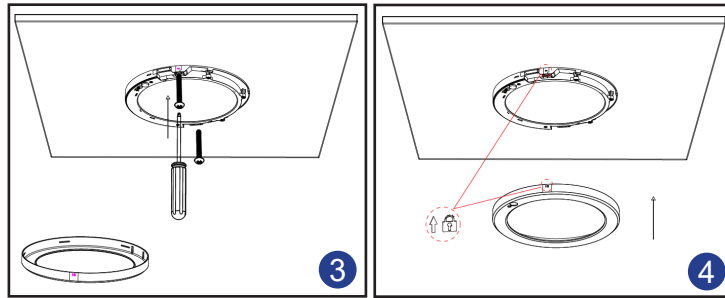
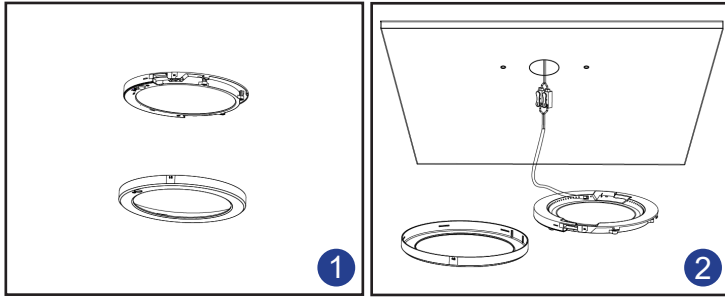
- Interrompere l'alimentazione per sostituire le lampadine.
- Non utilizzare lampade danneggiate.
- Per le lampade LED seguire solo le indicazioni del produttore relative all'inserimento e al funzionamento. Rispettare scrupolosamente il voltaggio e le indicazioni di potenza delle lampadine. Sovratensione o sottotensione possono danneggiare le lampadine LED.
- Non è consentito il funzionamento con lampade di avviamento nello stesso circuito.
- La lampada deve essere pulita regolarmente per una lunga durata.
- L'installazione deve essere eseguita solo da un elettricista qualificato.
- Le lampadine difettose non devono essere smaltite con i rifiuti domestici.
- Devono essere portate agli appositi punti di raccolta pubblici.

ES - Instrucciones de seguridad y eliminación

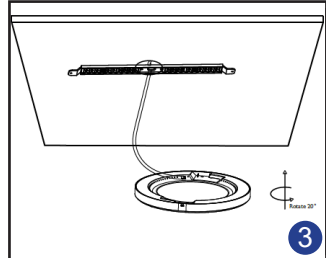
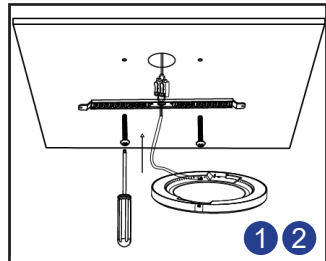
- Sólo instale la luminaria cuando se interrumpa el suministro de energía.
- No utilice luminarias dañadas.
- Utilice las luces LED sólo de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Observe el voltaje y la potencia permitida de la fuente de luz. Si se excede o no se alcanza, se puede dañar la luz del LED.
- No se permite la operación con lámparas de arranque en el mismo circuito.
- La lámpara debe ser limpiada regularmente para una larga vida útil.
- La instalación sólo puede ser realizada por un electricista cualificado.
- Las luces defectuosas no deben eliminarse con los residuos domésticos.
- Recuperar a través de los puntos de recogida públicos.



Aufbauinstallation
Surface installation
Installazione per montaggio a superficie
Opbouwinstallatie
Installation de montage en surface
Instalación de montaje en superficie



1. Nehmen Sie das Leuchtencover ab.
 2. Verbinden Sie das Stromkabel der Leuchte mit der Zuleitung.
 3. Befestigen Sie die Leuchte mit den Schrauben an der Decke. Benutzen Sie ggfs. Dübel für die Installation.
 4. Installieren Sie das Leuchtencover. Achten Sie auf die Befestigungsmarkierungen.
1. Take off surface cover.
 2. Connect the power cable of the lamp with the supply line.
 3. Fix the lamp to the ceiling with the screws. If necessary, use dowels for installation.
 4. Install the light cover. Pay attention to the mounting marks.
1. Togliere la copertura di superficie.
 2. Collegare il cavo di alimentazione della lampada con la linea di alimentazione.
 3. Fissare la lampada al soffitto con le viti. Se necessario, utilizzare tasselli per l'installazione.
 4. Installare il coperchio della lampada. Fare attenzione ai segni di montaggio.
1. Oppervlaktebedekking verwijderen.
 2. Installeer de voedingskabel van de lamp met de voedingskabel.
 3. Sluit de voedingskabel van de lamp aan op de voedingsleiding.
 4. De lichtkap monteren. Let op de bevestigingsmerken.
1. Enlever la couverture de surface.
 2. Connectez le câble d'alimentation de la lampe avec la ligne d'alimentation.
 3. Fixez la lampe au plafond avec les vis. Si nécessaire, utilisez des chevilles pour l'installation.
 4. Installez le couvercle de la lampe. Faites attention aux marques de montage.
1. Quitar la cubierta de la superficie.
 2. Conecta el cable de alimentación de la lámpara con la línea de suministro.
 3. Fijar la lámpara al techo con los tornillos. Si es necesario, utilizar tacos para la instalación.
 4. Instale la cubierta de la lámpara. Preste atención a las marcas de montaje.



1. Installieren Sie das Stromkabel der Leuchte mit der Zuleitung.
2. Befestigen Sie die Klammer mit den Schrauben an der Decke. Benutzen Sie ggfs. Dübel für die Installation.
3. Drehen Sie die Leuchte gegen den Uhrzeiger, um diese mit der Klammer fest zu verbinden.

1. Install the power cable of the lamp with the supply line.
2. Fix the bracket to the ceiling with the screws. If necessary, use dowels for installation.
3. Turn the luminaire counter-clockwise to secure it with the clamp.

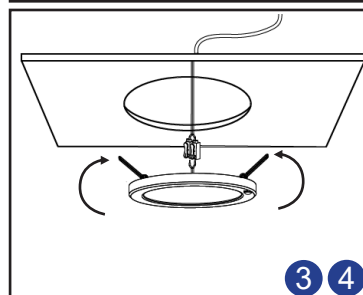
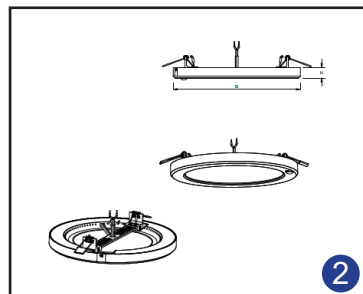
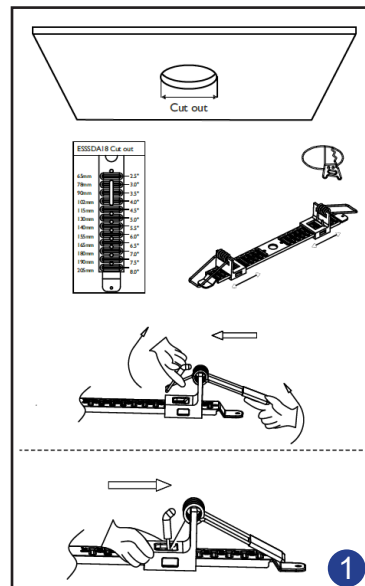
1. Installare il cavo di alimentazione della lampada con il cavo di alimentazione
2. Fissare la staffa al soffitto con le viti. Se necessario, utilizzare tasselli per l'installazione.
3. Ruotare la lampada in senso antiorario per fissarla con il morsetto.

1. Installeer de voedingskabel van de lamp met de voedingskabel
2. Bevestig de beugel aan het plafond met de schroeven. Gebruik indien nodig deuvells voor de installatie.
3. Draai de lamp tegen de klok in om hem vast te zetten met de klem.

1. Installer le câble d'alimentation de la lampe avec le câble d'alimentation
2. Fixer le support au plafond avec les vis. Si nécessaire, utilisez des chevilles pour l'installation.
3. Tournez la lampe dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la fixer à l'aide de la pince.

1. Instale el cable de alimentación de la lámpara con el cable de suministro
2. Fijar el soporte al techo con los tornillos. Si es necesario, use clavijas para la instalación.
3. Gire la lámpara en sentido contrario a las agujas del reloj para asegurarla con la pinza.

Einbauinstallation
Recessed installation
Installazione ad incasso
Verzonken installatie
Installation encastrée
Instalación empotrada



1. Passen Sie die Federn auf der Klammer entsprechend dem Deckenausschnitt an die geeignete Größe an.
2. Drehen Sie die Klammer in die Leuchte.
3. Verbinden Sie das Stromkabel der Leuchte mit der Zuleitung.
4. Ziehen Sie die Federn hoch und installieren Sie die Leuchte im Deckenausschnitt.

1. Adjust the springs according to the ceiling cut-out to the suitable Size on.
2. Turn the clamp into the lamp.
3. Connect the power cable of the lamp with the supply line.
4. Pull up the springs and install the lamp in the ceiling cutout.

1. Regolare le molle in base all'apertura del soffitto secondo l'idoneo Dimensione su.
2. Girare la pinza nella luce.
3. Collegare il cavo di alimentazione della lampada con la linea di alimentazione.
4. Tirare su le molle e installare la lampada nell'apertura del soffitto.

1. Stel de veren in op basis van de plafonduitsparing in op de geschikte Grootte op.
2. Draai de klem in het licht.
3. Installeer de voedingskabel van de lamp met de voedingskabel.
4. Trek de veren omhoog en plaats de lamp in de plafonduitsparing.

1. Ajuster les ressorts en fonction de la découpe du plafond à la Taille envisagée.
2. Tournez la pince dans la lumière.
3. Connectez le câble d'alimentation de la lampe avec la ligne d'alimentation.
4. Remontez les ressorts et installez la lampe dans la découpe du plafond.

1. Ajustar los muelles de acuerdo con el recorte del techo a la adecuada Talla en.
2. Gire la pinza hacia la luz.
3. Conecta el cable de alimentación de la lámpara con la línea de suministro.
4. Levante los muelles e instale la lámpara en el hueco del techo.