





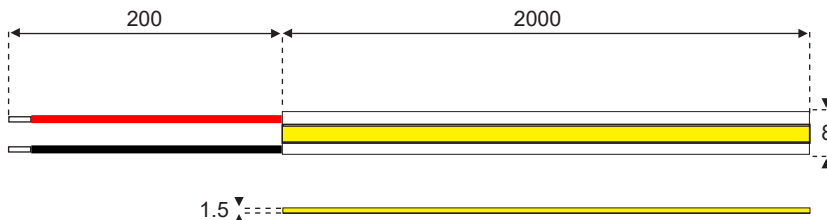






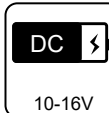

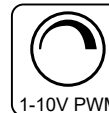



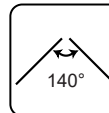




# LED480B200wCOB-8mm

-  LED-Lichtband
-  LED strip light
-  Striscia luminosa a LED
-  LED-strookverlichting
-  bandeau lumineux LED
-  La banda de luz LED



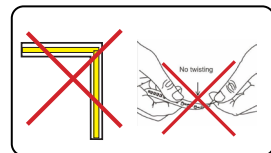
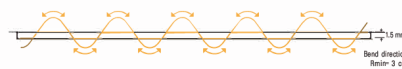
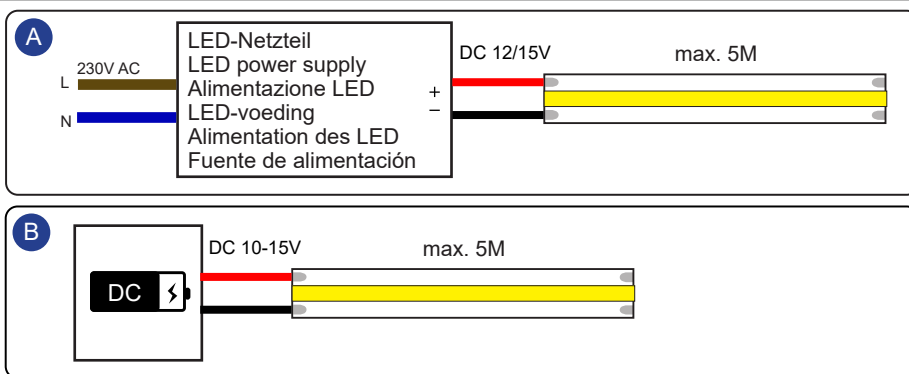
Technische Spezifikationen  
 Technical specifications  
 Specifiche tecniche  
 Technische specificaties  
 Spécifications techniques  
 Especificaciones técnicas

<b>LED</b> P <sub>ON</sub> 10,8W*, 11,68W** DC 10-16V 680 Lumen	 25.000h	 CRI>90	 IP20	 >50.000	 3M 5604 VBH	 Spektrum A-G <b>G</b>
 DC 10-16V	 25mm	 1-10V PWM		 < 0,5 sec	 max 40°C min -20°C	 140°
3000K  CCT *@ 13,5V,**@14,6V					 SDCM<6	

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

 on reel	 in ESD Polybag	Zolltarifnummer Customs tariff number numero della tariffa doganale douanetarifnummer número de tarif douanier Número del arancel aduanero 94054239900	 30g Netto	 55g Brutto
--	---	--	---	--

Installation  
 Installation  
 Installazione  
 Installatie  
 Installation  
 Instalación



## DE - Sicherheits- und Entsorgungshinweise

- Lichtbandinstallation nur bei unterbrochener Stromversorgung vornehmen.
- Die Installation mit nicht steckerfertigen Netzgeräten sollte ausschließlich durch eine Elektrofachkraft erfolgen.
- Die Kabel-/Anschlussleitung und das Lichtband sollten vor mechanischen Beschädigungen/Belastungen geschützt werden.
- Bei Verbräuchen > 9W/Meter sollte eine zusätzliche Kühlung des Lichtbandes erfolgen, z.B. Verwendung von Aluminiumleisten.
- Halten Sie den Untergrund sauber und trocken. Dieser sollte frei von Ölen, Silikon oder Verschmutzungen sein, um eine optimale Hitzeverteilung zu ermöglichen.
- Schließen Sie das Lichtband nur gemäß der technischen Spezifikationen an. Beschädigte Lichtbänder nicht verwenden.
- Das Produkt ist kürzbar. Bitte kürzen Sie das Produkt exakt auf den dafür vorgesehenen Trennlinien.
- Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise des Klebebandherstellers 3M.
- Bitte beachten Sie die Biegeradien und Richtungen.
- Defekte Lichtbänder nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Rücknahme über die öffentlichen Sammelstellen.

## NL - Veiligheids- en afvoerinstructies

- LED-strepen mogen alleen worden vervangen als de stroom is uitgeschakeld.
- De installatie met losgekoppelde netvoedingen mag alleen door een gekwalificeerde elektricien worden uitgevoerd.
- De kabel/aansluitkabel en de lichtstrip moeten worden beschermd tegen mechanische beschadiging/belasting.
- Bij een verbruik > 9W/meter moet extra koeling van de arcadeschijnwerper worden voorzien, bijv. door het gebruik van aluminium strips.
- Houd de ondergrond schoon en droog. Deze moet vrij zijn van olie, siliconen of vuil om een optimale warmteverdeling te garanderen.
- Sluit de strookverlichting alleen aan volgens de technische specificaties. Gebruik geen beschadigde arcadedaklampen.
- Het product kan worden ingekort. Gelieve het product exact in te korten op de beoogde scheidinglijnen.
- Neem a.u.b. de verwerkingsvoorschriften van de fabrikant van de kleefband 3M in acht.
- Let op de buigstralen en richtingen.
- Gooi defecte lichtbanden niet weg met het huishoudelijk afval.
- Terugnemen via de openbare inzamelpunten.

## GB - Safety and disposal instructions

- LED-strips should only be replaced if the power has been disconnected.
- Installation with unplugged power supply units should only be carried out by a qualified electrician.
- The cable/connecting cable and the light-strip should be protected from mechanical damage/load.
- For consumption > 9W/meter, additional cooling of the LED-stripe should be provided, e.g. use of aluminium strips.
- Keep the substrate clean and dry. This should be free of oils, silicones or dirt in order to ensure optimum heat distribution.
- Connect the strip-light only in accordance with the technical specifications. Do not use damaged LED-strips.
- The product can be shortened. Please shorten the product exact on the intended dividing lines.
- Please observe the processing instructions of the adhesive tape manufacturer 3M.
- Please note the bending radii and directions.
- Do not dispose of defective light bands in household waste.
- Take back via the public collection points.

## FR - Consignes de sécurité et d'élimination des déchets

- Les bandes LED ne doivent être remplacées que si l'alimentation a été coupée.
- L'installation avec des blocs d'alimentation débranchés ne doit être effectuée que par un électricien qualifié.
- Le câble/câble de raccordement et la barrette lumineuse doivent être protégés des dommages mécaniques/charges.
- Pour une consommation > 9W/mètre, un refroidissement supplémentaire de la bande LED doit être prévu, par exemple en utilisant des bandes d'aluminium.
- Garder le support propre et sec. Celle-ci doit être exempte d'huile, de silicone ou de saleté afin d'assurer une répartition optimale de la chaleur. Ne pas utiliser de lanterneaux à arcades endommagés.
- Le produit peut être raccourci. Veuillez raccourcir le produit exactement sur les lignes de séparation prévues.
- Veuillez respecter les instructions d'utilisation du fabricant de ruban adhésif 3M.
- Veuillez respecter les rayons de courbure et les directions.
- Ne jetez pas les bandes lumineuses défectueuses avec les ordures ménagères.
- Reprise par les points de collecte publics.

## IT - Istruzioni per la sicurezza e lo smaltimento

- Le strisce LED devono essere sostituite solo se l'alimentazione è stata scollegata.
- L'installazione con alimentatori scollegati deve essere eseguita solo da un elettricista qualificato.
- Il cavo/cavo di collegamento e la striscia luminosa devono essere protetti da danni meccanici/carichi.
- Per un consumo > 9W/metro, è necessario prevedere un ulteriore raffreddamento dell'oblo del porticato, ad es. l'uso di strisce di alluminio.
- Mantenere il supporto pulito e asciutto. Questo deve essere privo di oli, siliconi o sporizia per garantire una distribuzione ottimale del calore.
- Collegare la strip-light solo in conformità con le specifiche tecniche.
- Non utilizzare lucernari arcade danneggiati.
- Non utilizzare lucernari arcade danneggiati.
- Il prodotto può essere accorciato. Si prega di accorciare il prodotto esattamente sulle linee di divisione previste.
- Osservare le istruzioni per la lavorazione del produttore del nastro adesivo 3M.
- Osservare i raggi di curvatura e le direzioni.
- Non smaltire le fasce luminose difettose nei rifiuti domestici.
- Ritiro tramite i punti di raccolta pubblici.

## ES - Instrucciones de seguridad y eliminación

- Las tiras de LEDs sólo deben ser reemplazadas si se ha desconectado la corriente.
- La instalación con fuentes de alimentación desconectadas sólo debe ser realizada por un electricista cualificado.
- El cable/cable de conexión y la tira de luz deben estar protegidos contra daños mecánicos/carga.
- Para consumos superiores a 9 W/metro, se debe proporcionar una refrigeración adicional de la banda LED, por ejemplo, mediante el uso de tiras de aluminio.
- Mantenga el sustrato limpio y seco. Este debe estar libre de aceites, siliconas o suciedad para asegurar una distribución óptima del calor.
- Conecte la tira de luz sólo de acuerdo con las especificaciones técnicas y no utilice tiras de LED dañadas.
- El producto puede ser acortado. Por favor, acorte el producto exactamente en las líneas divisorias previstas.
- Tenga en cuenta las instrucciones de procesamiento del fabricante de la cinta adhesiva 3M.
- Tenga en cuenta los radios de curvatura y las direcciones.
- No elimine las bandas luminosas dañadas en la basura doméstica.
- Recogida a través de los puntos de recogida pública.

