

Montageanleitung Schachtbeleuchtung

W+W FixLED

Bezeichnung	Stecker CEE 7/17	Stecker GB BS 1363	Stecker T12 (CH)
W+W FixLED IP65 1m	20501	20601	20701
W+W FixLED IP65 2m	20502	20602	20702
W+W FixLED IP65 3m	20503	20603	20703
W+W FixLED IP65 4m	20504	20604	20704
W+W FixLED IP65 5m	20505	20605	20705
W+W FixLED IP65 6m	20506	20606	20706
W+W FixLED IP65 7m	20507	20607	20707
W+W FixLED IP65 8m	20508	20608	20708
W+W FixLED IP65 9m	20509	20609	20709
W+W FixLED IP65 10m	20510	20610	20710
W+W FixLED IP65 11m	20511	20611	20711
W+W FixLED IP65 12m	20512	20612	20712
W+W FixLED IP65 13m	20513	20613	20713
W+W FixLED IP65 14m	20514	20614	20714
W+W FixLED IP65 15m	20515	20615	20715
W+W FixLED IP65 16m	20516	20616	20716
W+W FixLED IP65 17m	20517	20617	20717
W+W FixLED IP65 18m	20518	20618	20718
W+W FixLED IP65 19m	20519	20619	20719
W+W FixLED IP65 20m	20520	20620	20720
W+W FixLED IP65 21m	20521	20621	20721
W+W FixLED IP65 22m	20522	20622	20722
W+W FixLED IP65 23m	20523	20623	20723
W+W FixLED IP65 24m	20524	20624	20724
W+W FixLED IP65 25m	20525	20625	20725
W+W FixLED IP65 26m	20526	20626	20726
W+W FixLED IP65 27m	20527	20627	20727
W+W FixLED IP65 28m	20528	20628	20728
W+W FixLED IP65 29m	20529	20629	20729
W+W FixLED IP65 30m	20530	20630	20730
W+W FixLED IP65 31m	20531	20631	20731
W+W FixLED IP65 32m	20532	20632	20732
W+W FixLED IP65 33m	20533	20633	20733
W+W FixLED IP65 34m	20534	20634	20734
W+W FixLED IP65 35m	20535	20635	20735
W+W FixLED IP65 36m	20536	20636	20736
W+W FixLED IP65 37m	20537	20637	20737
W+W FixLED IP65 38m	20538	20638	20738
W+W FixLED IP65 39m	20539	20639	20739
W+W FixLED IP65 40m	20540	20640	20740
W+W FixLED IP65 41m	20541	20641	20741
W+W FixLED IP65 42m	20542	20642	20742
W+W FixLED IP65 43m	20543	20643	20743
W+W FixLED IP65 44m	20544	20644	20744
W+W FixLED IP65 45m	20545	20645	20745
W+W FixLED IP65 46m	20546	20646	20746
W+W FixLED IP65 47m	20547	20647	20747
W+W FixLED IP65 48m	20548	20648	20748
W+W FixLED IP65 49m	20549	20649	20749
W+W FixLED IP65 50m	20550	20650	20750

Sicherheitshinweis:



- Die Montage muss in spannungsfreiem Zustand erfolgen.
- Das LED-Band dient ausschließlich dem Einsatz in geschlossenen Schächten.
- Die Montage muss auf nicht brennbarem Untergrund erfolgen.
- Der Abstand zu entflammaren Teilen muss allseitig mindestens 50mm betragen.
- Die Anschlussleitung darf nur vor dem Gleichrichter gekürzt werden.
- Das LED-Band darf nicht gekürzt und die Abschlusskappe nicht entfernt werden.
- Das W+W FixLED ist wartungsfrei.
- Bei Beschädigungen ist die Beleuchtung zu erneuern.
- Das LED-Band nur im abgewickelten Zustand einschalten!

Technische Daten:

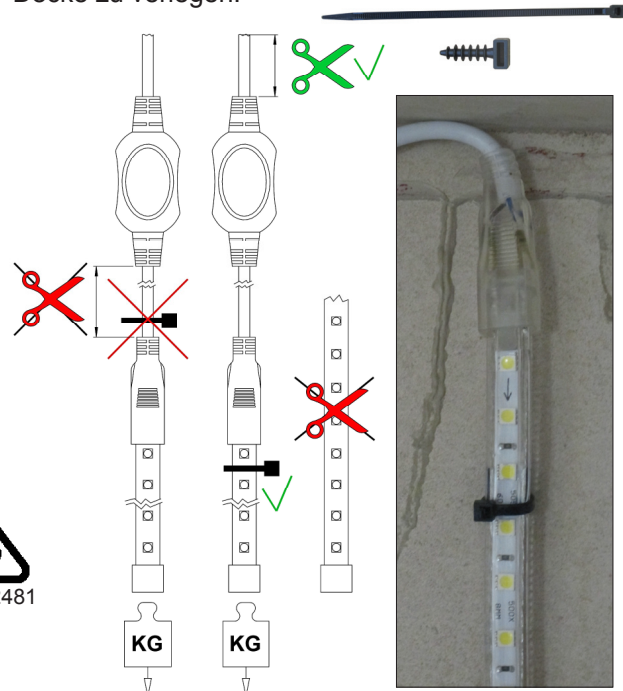
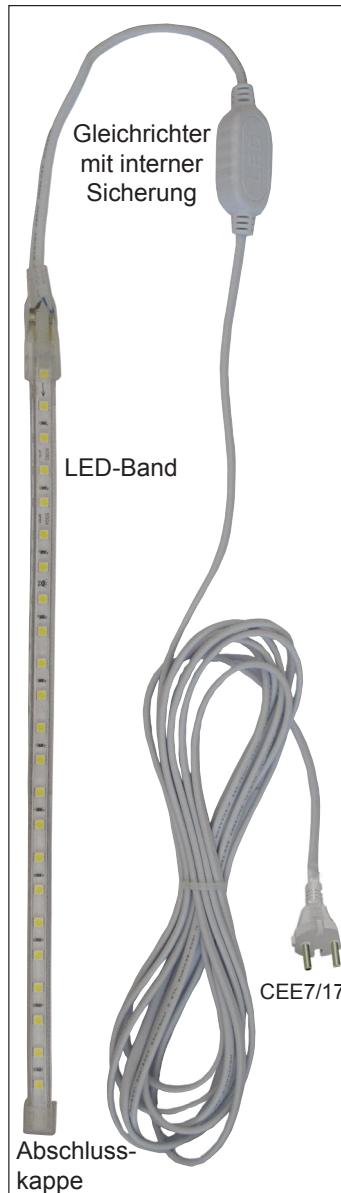
Schutzart:	IP65
Material Mantel:	PVC, selbstverlöschend
Spannung:	220V-240V AC 50-60Hz
Leistung:	8,5W-9W/m ±10%
Schutzklasse:	II
Lichtfarbe:	4000K
Abstrahlwinkel:	120°
Lebensdauer:	≈ 50.000h
Zuleitung:	10m H05VV-F 2x1,5mm ²
Länge LED-Band:	max. 50m
Umgebungstemperatur:	-30°C bis +45°C
Gewicht (ohne Zuleitung):	≈ 110g/m

Leitungsschutzschalter: max. 16A, B-Charakteristik

Montage LED-Band:

Die Einspeisung kann sowohl von oben als auch von unten erfolgen. Die Befestigung des Bandes erfolgt von oben nach unten alle 2m im Schacht, über die mitgelieferten Kabelfixierdübel (d=6mm) und Kabelbinder.

Die Zugentlastung des LED-Bandes darf nicht über die Anschlussleitung erfolgen. Sollten sich im Schachtkopf oder in der Grube Geräte wie z.B. Frequenzumrichter befinden, empfiehlt es sich zur besseren Ausleuchtung das LED-Schachtband zusätzlich horizontal an der Wand oder an der Decke zu verlegen.



© W+W 09.2018-Version 10
560952

Mounting instruction shaft lighting

W+W FixLED

Description	Plug CEE 7/17	Plug BS 1363	Plug T12 (CH)
W+W FixLED IP65 1m	20501	20601	20701
W+W FixLED IP65 2m	20502	20602	20702
W+W FixLED IP65 3m	20503	20603	20703
W+W FixLED IP65 4m	20504	20604	20704
W+W FixLED IP65 5m	20505	20605	20705
W+W FixLED IP65 6m	20506	20606	20706
W+W FixLED IP65 7m	20507	20607	20707
W+W FixLED IP65 8m	20508	20608	20708
W+W FixLED IP65 9m	20509	20609	20709
W+W FixLED IP65 10m	20510	20610	20710
W+W FixLED IP65 11m	20511	20611	20711
W+W FixLED IP65 12m	20512	20612	20712
W+W FixLED IP65 13m	20513	20613	20713
W+W FixLED IP65 14m	20514	20614	20714
W+W FixLED IP65 15m	20515	20615	20715
W+W FixLED IP65 16m	20516	20616	20716
W+W FixLED IP65 17m	20517	20617	20717
W+W FixLED IP65 18m	20518	20618	20718
W+W FixLED IP65 19m	20519	20619	20719
W+W FixLED IP65 20m	20520	20620	20720
W+W FixLED IP65 21m	20521	20621	20721
W+W FixLED IP65 22m	20522	20622	20722
W+W FixLED IP65 23m	20523	20623	20723
W+W FixLED IP65 24m	20524	20624	20724
W+W FixLED IP65 25m	20525	20625	20725
W+W FixLED IP65 26m	20526	20626	20726
W+W FixLED IP65 27m	20527	20627	20727
W+W FixLED IP65 28m	20528	20628	20728
W+W FixLED IP65 29m	20529	20629	20729
W+W FixLED IP65 30m	20530	20630	20730
W+W FixLED IP65 31m	20531	20631	20731
W+W FixLED IP65 32m	20532	20632	20732
W+W FixLED IP65 33m	20533	20633	20733
W+W FixLED IP65 34m	20534	20634	20734
W+W FixLED IP65 35m	20535	20635	20735
W+W FixLED IP65 36m	20536	20636	20736
W+W FixLED IP65 37m	20537	20637	20737
W+W FixLED IP65 38m	20538	20638	20738
W+W FixLED IP65 39m	20539	20639	20739
W+W FixLED IP65 40m	20540	20640	20740
W+W FixLED IP65 41m	20541	20641	20741
W+W FixLED IP65 42m	20542	20642	20742
W+W FixLED IP65 43m	20543	20643	20743
W+W FixLED IP65 44m	20544	20644	20744
W+W FixLED IP65 45m	20545	20645	20745
W+W FixLED IP65 46m	20546	20646	20746
W+W FixLED IP65 47m	20547	20647	20747
W+W FixLED IP65 48m	20548	20648	20748
W+W FixLED IP65 49m	20549	20649	20749
W+W FixLED IP65 50m	20550	20650	20750

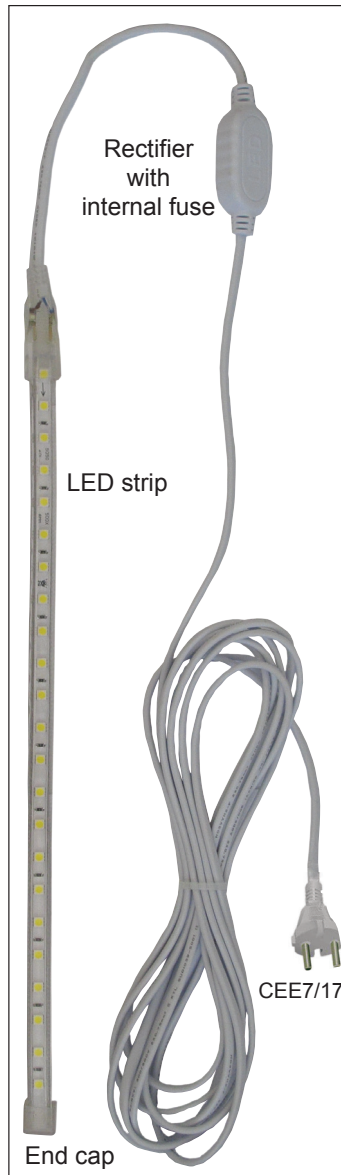
Safety advice:

- The mounting have to be executed in a de-energized state.
- The LED strip is only suitable for the use in closed lift shafts.
- It has to be mounted on an incombustible surface.
- There has to be kept a minimum distance of 50mm towards all inflammable parts.
- The connecting cable may only be shortened in front of the rectifier.
- The LED shaft strip must not be shortened and the end cap must not be removed.
- The W+W FixLED is maintenance-free.
- If the strip is damaged it must be replaced.
- The LED band may only be switched on when it is unwound!



Technical data:

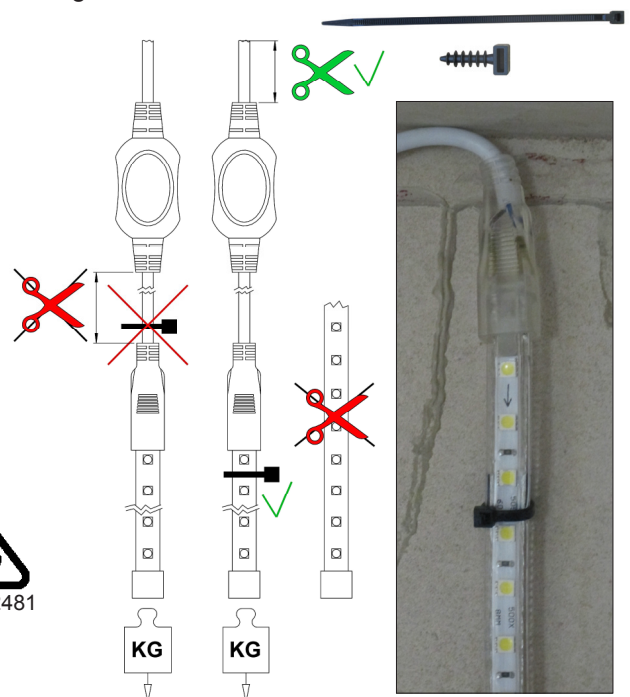
Protection type:	IP65
Material coating:	PVC, self-extinguishing
Voltage:	220V-240V AC 50-60Hz
Power:	8,5W-9W/m ±10%
Protection class:	II
Light colour:	4000K
Angle of radiation:	120°
Durability:	≈ 50.000h
Supply line:	10m H05VV-F 2x1,5mm ²
Length of the LED strip:	max. 50m
Ambient temperature:	-30°C up to +45°C
Weight (without supply line):	≈ 110g/m
Circuit breaker:	max. 16A, B-characteristics



Mounting LED strip:

The power supply can be effected from above or from below. The strip is installed from the top down in the lift shaft and is fastened every 2m with the delivered cable fixing dowels (d=6mm) and cable ties.

The strain relief clip for the LED strip must not be fixed at the supply line. If there are devices such as the frequency converter in the shaft head or the pit, we recommend the additional horizontal installation of the LED shaft strip at the wall or the ceiling, in order to achieve a better illumination.



© W+W 09.2018-Version 10
560952

Notice de montage éclairage de la gaine

W+W FixLED

Description	Fiche CEE 7/17	Fiche GB BS 1363	Fiche T12 (CH)
W+W FixLED IP65 1m	20501	20601	20701
W+W FixLED IP65 2m	20502	20602	20702
W+W FixLED IP65 3m	20503	20603	20703
W+W FixLED IP65 4m	20504	20604	20704
W+W FixLED IP65 5m	20505	20605	20705
W+W FixLED IP65 6m	20506	20606	20706
W+W FixLED IP65 7m	20507	20607	20707
W+W FixLED IP65 8m	20508	20608	20708
W+W FixLED IP65 9m	20509	20609	20709
W+W FixLED IP65 10m	20510	20610	20710
W+W FixLED IP65 11m	20511	20611	20711
W+W FixLED IP65 12m	20512	20612	20712
W+W FixLED IP65 13m	20513	20613	20713
W+W FixLED IP65 14m	20514	20614	20714
W+W FixLED IP65 15m	20515	20615	20715
W+W FixLED IP65 16m	20516	20616	20716
W+W FixLED IP65 17m	20517	20617	20717
W+W FixLED IP65 18m	20518	20618	20718
W+W FixLED IP65 19m	20519	20619	20719
W+W FixLED IP65 20m	20520	20620	20720
W+W FixLED IP65 21m	20521	20621	20721
W+W FixLED IP65 22m	20522	20622	20722
W+W FixLED IP65 23m	20523	20623	20723
W+W FixLED IP65 24m	20524	20624	20724
W+W FixLED IP65 25m	20525	20625	20725
W+W FixLED IP65 26m	20526	20626	20726
W+W FixLED IP65 27m	20527	20627	20727
W+W FixLED IP65 28m	20528	20628	20728
W+W FixLED IP65 29m	20529	20629	20729
W+W FixLED IP65 30m	20530	20630	20730
W+W FixLED IP65 31m	20531	20631	20731
W+W FixLED IP65 32m	20532	20632	20732
W+W FixLED IP65 33m	20533	20633	20733
W+W FixLED IP65 34m	20534	20634	20734
W+W FixLED IP65 35m	20535	20635	20735
W+W FixLED IP65 36m	20536	20636	20736
W+W FixLED IP65 37m	20537	20637	20737
W+W FixLED IP65 38m	20538	20638	20738
W+W FixLED IP65 39m	20539	20639	20739
W+W FixLED IP65 40m	20540	20640	20740
W+W FixLED IP65 41m	20541	20641	20741
W+W FixLED IP65 42m	20542	20642	20742
W+W FixLED IP65 43m	20543	20643	20743
W+W FixLED IP65 44m	20544	20644	20744
W+W FixLED IP65 45m	20545	20645	20745
W+W FixLED IP65 46m	20546	20646	20746
W+W FixLED IP65 47m	20547	20647	20747
W+W FixLED IP65 48m	20548	20648	20748
W+W FixLED IP65 49m	20549	20649	20749
W+W FixLED IP65 50m	20550	20650	20750

Avis de sécurité :

- Montage à effectuer dans l'état hors tension
- Bande LED seulement appropriée pour l'utilisation dans gaines d'ascenseur fermées
- Montage sur un sous-sol incombustible
- Distance minimale aux pièces inflammables au moins 50mm sur tous les côtés
- Couper le câble de raccordement seulement devant le redresseur
- Ne coupez pas la bande LED et n'enlevez pas l'embout de câble
- W+W FixLED sans entretien.
- Remplacez l'éclairage en cas de dommages.
- La bande LED peut seulement être allumée quand elle est déroulée !



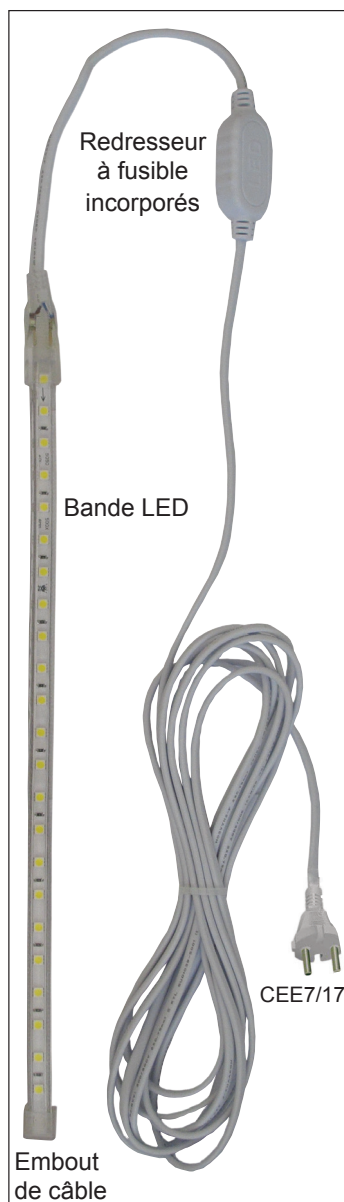
Données techniques :

- Type de protection : IP65
- Matériau gaine : PVC, autoextinguible
- Tension : 220V-240V AC 50-60Hz
- Puissance : 8,5W-9W/m ±10%
- Classe de protection : II
- Couleur de la lumière : 4000K
- Angle de rayonnement : 120°
- Durabilité : ≈ 50.000h
- Câble d'alimentation : 10m H05VV-F 2x1,5mm²
- Longueur bande LED : au max. 50m
- Température ambiante : -30°C jusqu'à +45°C
- Poids (sans câble) : ≈ 110g/m
- Disjoncteur : au max. 16A, courbe B**

Montage de la bande LED :

L'alimentation peut se faire par le haut ou par le bas. La bande est posée du haut vers le bas dans la gaine et fixée tous les 2m avec les chevilles pour la fixation de câbles (d=6mm) et les attache-câbles livrées.

La décharge de traction de la bande LED ne doit pas se faire avec le câble de raccordement. Si il y a des dispositifs comme par exemple le convertisseur de fréquence dans la partie supérieure de la gaine ou dans la cuvette, il est recommandable de poser la bande LED aussi horizontalement à la paroi ou au plafond, pour achever une meilleure illumination.

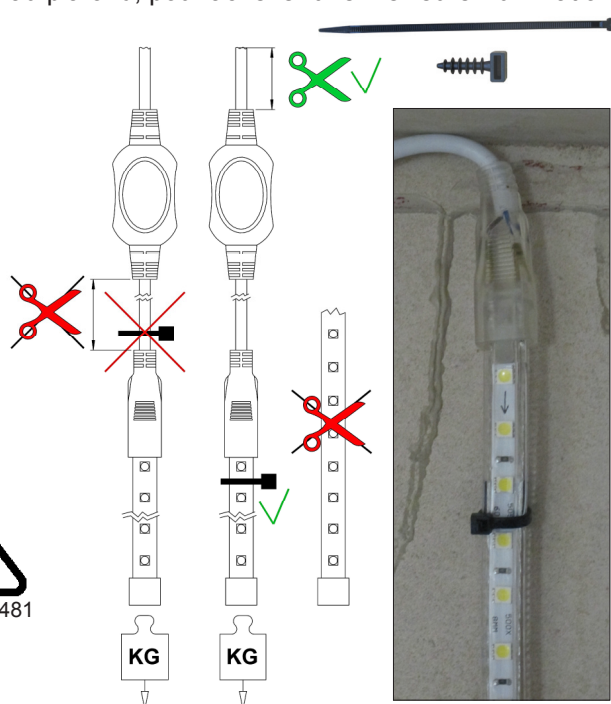


Redresseur à fusible incorporés

Bande LED

CEE7/17

Embout de câble



© W+W 09.2018-Version 10 560952

Instrucciones de montaje iluminación del hueco

W+W FixLED

Descripción	Clavija CEE 7/17	Clavija GB BS 1363	Clavija T12 (CH)
W+W FixLED IP65 1m	20501	20601	20701
W+W FixLED IP65 2m	20502	20602	20702
W+W FixLED IP65 3m	20503	20603	20703
W+W FixLED IP65 4m	20504	20604	20704
W+W FixLED IP65 5m	20505	20605	20705
W+W FixLED IP65 6m	20506	20606	20706
W+W FixLED IP65 7m	20507	20607	20707
W+W FixLED IP65 8m	20508	20608	20708
W+W FixLED IP65 9m	20509	20609	20709
W+W FixLED IP65 10m	20510	20610	20710
W+W FixLED IP65 11m	20511	20611	20711
W+W FixLED IP65 12m	20512	20612	20712
W+W FixLED IP65 13m	20513	20613	20713
W+W FixLED IP65 14m	20514	20614	20714
W+W FixLED IP65 15m	20515	20615	20715
W+W FixLED IP65 16m	20516	20616	20716
W+W FixLED IP65 17m	20517	20617	20717
W+W FixLED IP65 18m	20518	20618	20718
W+W FixLED IP65 19m	20519	20619	20719
W+W FixLED IP65 20m	20520	20620	20720
W+W FixLED IP65 21m	20521	20621	20721
W+W FixLED IP65 22m	20522	20622	20722
W+W FixLED IP65 23m	20523	20623	20723
W+W FixLED IP65 24m	20524	20624	20724
W+W FixLED IP65 25m	20525	20625	20725
W+W FixLED IP65 26m	20526	20626	20726
W+W FixLED IP65 27m	20527	20627	20727
W+W FixLED IP65 28m	20528	20628	20728
W+W FixLED IP65 29m	20529	20629	20729
W+W FixLED IP65 30m	20530	20630	20730
W+W FixLED IP65 31m	20531	20631	20731
W+W FixLED IP65 32m	20532	20632	20732
W+W FixLED IP65 33m	20533	20633	20733
W+W FixLED IP65 34m	20534	20634	20734
W+W FixLED IP65 35m	20535	20635	20735
W+W FixLED IP65 36m	20536	20636	20736
W+W FixLED IP65 37m	20537	20637	20737
W+W FixLED IP65 38m	20538	20638	20738
W+W FixLED IP65 39m	20539	20639	20739
W+W FixLED IP65 40m	20540	20640	20740
W+W FixLED IP65 41m	20541	20641	20741
W+W FixLED IP65 42m	20542	20642	20742
W+W FixLED IP65 43m	20543	20643	20743
W+W FixLED IP65 44m	20544	20644	20744
W+W FixLED IP65 45m	20545	20645	20745
W+W FixLED IP65 46m	20546	20646	20746
W+W FixLED IP65 47m	20547	20647	20747
W+W FixLED IP65 48m	20548	20648	20748
W+W FixLED IP65 49m	20549	20649	20749
W+W FixLED IP65 50m	20550	20650	20750

Aviso de seguridad:

- Montaje a efectuar en un estado sin tensión
- Cinta LED sólo adecuada para el uso en huecos cerrados
- Montaje en una superficie incombustible
- Distancia mínima de 50mm a las piezas inflamables
- Cortar el cable de conexión sólo delante del rectificador
- No cortar la cinta LED y no remover la puntera de cable
- W+W FixLED sin mantenimiento.
- Renovar la iluminación en caso de daños.
- ¡La banda LED se puede encender solamente cuando está desbobinada!



Datos técnicos:

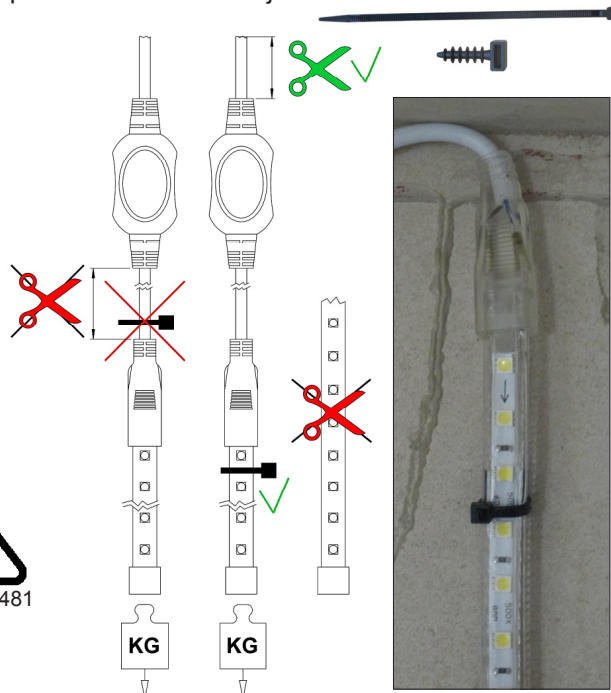
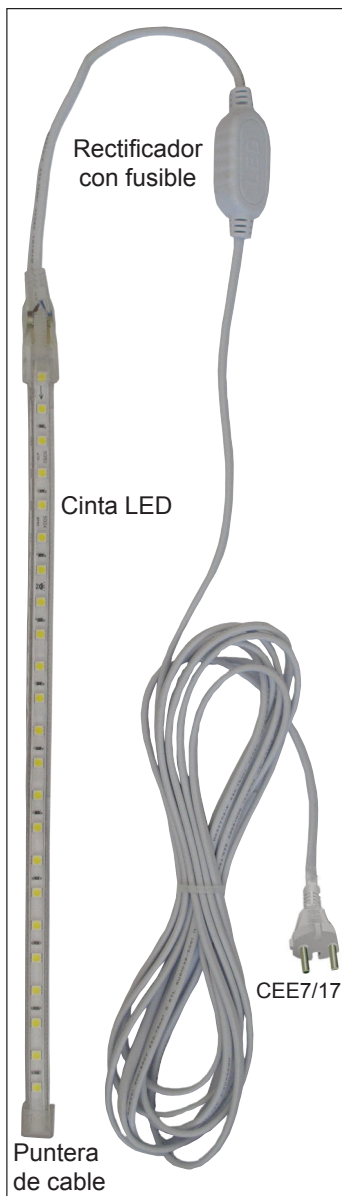
Tipo de protección:	IP65
Material cubierta:	PVC, autoextinguible
Voltaje:	220V-240V AC 50-60Hz
Potencia:	8,5W-9W/m ±10%
Clase de protección:	II
Color de la luz:	4000K
Angulo de reflexión:	120°
Durabilidad:	≈ 50.000h
Cable de alimentación:	10m H05VV-F 2x1,5mm ²
Longitud cinta LED:	al máx. 50m
Temperatura ambiente:	-30°C hasta +45°C
Peso (sin cable):	≈ 110g/m

Interruptor automático: al máx. 16A, curva B

Montaje de la cinta LED:

La alimentación se puede efectuar desde arriba o desde abajo. La cinta se coloca de arriba abajo en el hueco y se fija cada 2m con los tacos para la fijación de cables (d=6mm) y las abrazaderas de cables suministrados.

La descarga de tracción de la cinta LED no se puede hacer con el cable de conexión. Si hay dispositivos como el convertidor de frecuencias en la parte superior del hueco o en el foso, se recomienda colocar la cinta LED también de manera horizontal en la pared o en el techo, para alcanzar una mejor iluminación.



© W+W 09.2018-Version 10
560952