



# RunViz

REFLECTIVE RUNNING WEAR BY **WOWOW**

20  
21



**RUNNING REFLECTIVE WEAR**

# INDEX

- 6 WHO IS WOWOW?
- 7 WHAT IS WOWOW ?
- 8 FABRIC FEATURES
  
- 10 20K
- 12 10K
- 14 ENDURANCE BELT
- 16 CROSS BELT
- 18 NOVA JACKET
- 20 NOVA JACKET LED
- 22 NOVA JACKET FR
- 24 MORNING BREEZE
- 26 WHY WOWOW?
- 28 MAGNETLIGHT
- 30 MAGNETLIGHT 2.0
- 32 MULTILIGHT
- 34 LIGHTBAND
- 36 SMART BAR
- 38 RYU REFLECTIVE BAND
- 40 SNAP WRAP
  
- 42 VEILIG IN HET VERKEER MET WOWOW!
- 43 EN TOUTE SÉCURITÉ DANS LA CIRCULATION AVEC WOWOW !
- 44 SAFE IN TRAFFIC WITH WOWOW!
- 45 SICHER IM VERKEHR MIT WOWOW!



# WHO IS WOWOW?

Wowow is reeds 15 jaar hét merk van P&A Products, dat zich specialiseert in het ontwerpen en vervaardigen van fluorescerende en reflecterende kledij en accessoires. De artikelen van Wowow zorgen ervoor dat de looper zich zichtbaar kan maken in het verkeer.

Wowow est la marque depuis 15 ans de P&A Products spécialisée dans la conception et la fabrication de vêtements et accessoires fluorescents et réfléchissants. Les articles de Wowow garantissent que le coureur peut se rendre visible dans la circulation.

Wowow is for 15 years the brand of P&A Products, specialized in designing and manufacturing of fluorescent and reflective clothing and accessories. The articles of Wowow ensure that the runner can make himself visible in traffic.

Wowow ist seit 15 Jahren die Marke von P&A Products, spezialisiert auf Design und Herstellung von fluoreszierender und reflektierender Kleidung und Zubehör. Die Artikel von Wowow stellen sicher, dass der aktive Läufer sich im Verkehr sichtbar machen kann.

# WHAT IS WOWOW?



EUROPESE GENORMEERDE PRODUCTEN  
PRODUITS EUROPÉENS STANDARDISÉS  
EUROPEAN STANDARDIZED PRODUCTS  
EUROPÄISCHE STANDARDISIERTE PRODUKTE

BELGISCH BEDRIJF OPGERICHT IN 2004  
ENTREPRISE BELGIQUE FONDÉE EN 2004  
BELGIAN COMPANY FOUNDED IN 2004  
BELGISCHES UNTERNEHMEN, 2004 GEGRÜNDET



VEILIGHEID DAT GEZIEN MAG WORDEN  
LA SÉCURITÉ QUE L'ON PEUT VOIR  
FASHIONABLE SAFETY  
SICHERHEIT, DIE MAN SEHEN KANN



EIGEN ONTWERPAFDELING  
PROPRE DÉPARTEMENT DE DESIGN  
OWN DESIGN DEPARTMENT  
EIGENE DESIGNABTEILUNG

INNOVATIEF  
INNOVANT  
INNOVATIF  
INNOVATIV

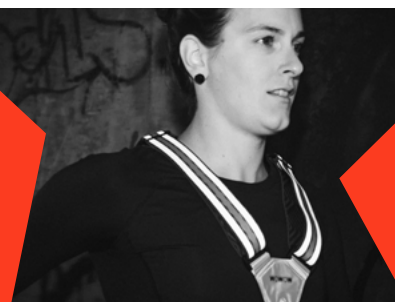
GECONTROLEERDE PRODUCTIEFACILITEITEN  
INSTALLATIONS DE PRODUCTION CONTRÔLÉES  
CONTROLLED PRODUCTION FACILITIES  
KONTROLLIERTE PRODUKTIONSANLAGEN

HOGЕ KWALITEIT  
HAUTE QUALITÉ  
HIGH QUALITY  
HOHE QUALITÄT



UITSTEKENDE KLANTENDIENST  
EXCELLENT SERVICE CLIENT  
EXCELLENT CUSTOMER SERVICE  
AUSGEZEICHNETER KUNDENSERVICE

GETEST DOOR ONZE GEBRUIKERS  
TESTÉ PAR NOS UTILISATEURS  
TESTED BY OUR USERS  
VON UNSEREN NUTZERN GETESTET



# FABRIC FEATURES



## REFLECTERENDE OPPERVLAKTE

Om zichtbaar te zijn in donkere omstandigheden moet je kledij en accessoires beschikken over reflecterende oppervlakten. Hoe groter dit reflecterend oppervlak is hoe beter zichtbaar je wordt wanneer er licht op jou schijnt.

## REFLECTIVE SURFACE

To be visible in low light conditions your garments and accessories need reflective surfaces. The bigger the reflective surface is the better you will be seen when light shines upon you.

## SURFACE

### RÉFLÉCHISSANTE

Pour être visible en conditions de faible luminosité, vos vêtements et accessoires ont besoin de surfaces réfléchissantes. Plus la surface réfléchissante est grande, plus vous serez visible quand vous êtes dans la lumière.

## REFLEKTIVE OBERFLÄCHE

Um bei schlechten Lichtbedingungen sichtbar zu sein, benötigen Ihre Kleidung und Ihre Accessoires reflektive Flächen. Je größer die reflektive Fläche ist, desto besser werden Sie gesehen werden, wenn Licht auf Sie scheint.



## ADEMENDHEID

Wordt uitgedrukt in mate van hoeveel gram (g) waterdamp door een vierkante meter (m<sup>2</sup>) stof gaat van de binnenzijde naar de buitenzijde in een tijdsperiode van 24u.

## BREATHABILITY

Is expressed in terms of how many grams (g) of water vapor can pass through a square meter (m<sup>2</sup>) of the fabric from the inside to the outside in a 24 hour period.

## RESPIRABILITÉ

Exprimée en termes de grammes (g) de vapeur d'eau qui passent par mètre carré (m<sup>2</sup>) de tissu, de l'intérieur vers l'extérieur, et ce en une période de 24 heures.

## ATMUNGSAKTIVITÄT

Dabei wird angegeben, wie viele Gramm (g) Wasserdampf innerhalb von 24 Stunden von innen nach außen durch einen Quadratmeter (m<sup>2</sup>) des Gewebes durchdringen.



< 2.000 g/m<sup>2</sup> / 24hr



2.000 - 5.000 g/m<sup>2</sup> / 24hr



> 5.000 g/m<sup>2</sup> / 24hr



## WINDDICHTHEID

Bescherming tegen afkoeling door de wind – de temperatuur ervaren bij wind die lager is dan de eigenlijke temperatuur.

## WINDPROOF

Protection against the windchill factor - the temperature experienced in a blowing wind which is below the actual temperature.

## COUPE-VENT

Protection contre le refroidissement éolien – la température ressentie dans le vent qui est inférieure à la température réelle.

## WINDFEST

Schutz gegen den Windauskühlungsfaktor – die gefühlte Temperatur abhängig von der Windgeschwindigkeit, die als kühler als die tatsächliche Temperatur erlebt wird.



## CE EN1150

kleding voor niet-professioneel gebruik

vêtements à usage (non) professionnel

clothing for (non) professional use

Bekleidungsstücke für nicht gewerbliche Zwecke

## CE EN13356

accessoires

accessoires

accessories

Zubehör



## USB OPLAADBAAR

USB oplaadbare batterij

## USB RECHARGEABLE

USB rechargeable battery

## RECHARGEABLE PAR USB

Batterie rechargeable USB

## USB AUFLADBAR

USB-Akku



## AUTONOMIE

in knipperstand

## BATTERY LIFE

in blinking mode

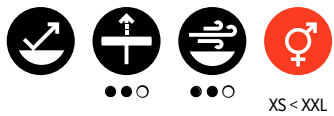
## AUTONOMIE

in mode clignotant

## AUTONOM

in Blinkmodus

# 20K RUNNER



- Fluorescerend gele kleur
- Reflecterende borst en rug
- Zakje achteraan met reflectie
- Aantrekbare elastiek onderaan
- Met gratis rood lichtje

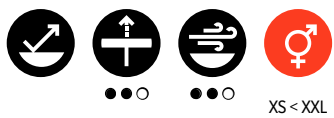
- Couleur: jaune fluorescent
- Poitrine et dos réfléchissants
- Poche réfléchissant en arrière
- Elastique à tendre au bas
- Avec lumière rouge gratuite

- Fluorescent yellow colour
- Reflective surfaces on chest and back
- Reflective pocket on the back
- Adjustable elastic on the bottom
- With free red light

- Fluoreszierende gelbe Farbe
- Große reflektierende Flächen auf dem Rücken und auf der Brust
- Reflektierende Tasche auf der Rückseite
- Zusammenziehbares Gummi an der Unterseite
- Mit einem kostenlosen rotem Licht



# 10K RUNNER



- Fluorescerende gele kleur
- Reflecterende banden voor- en achteraan
- Aantrekbaar elastiek onderaan

- Couleur: jaune fluorescent
- Bandes réfléchissantes au front et au dos
- Élastique à tendre au bas

- Fluorescent yellow colour
- Reflective strokes on the front and back
- Adjustable elastic on the bottom

- Fluoreszierende gelbe Farbe
- Reflektierende Streifen auf Vorder- und Rückseite
- Zusammenziehbares Gummi an der Unterseite



# ENDURANCE BELT

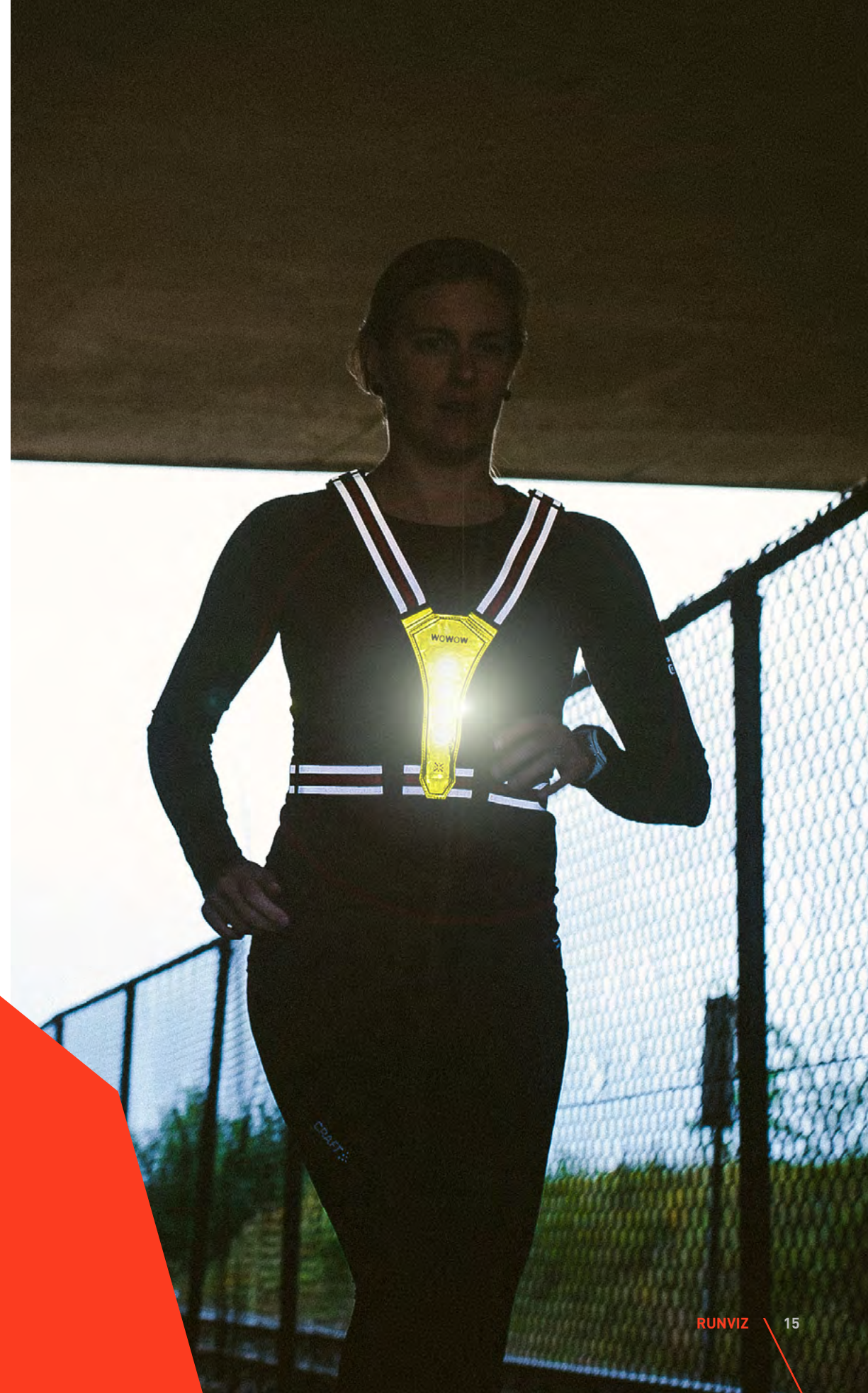


- Geweven elastische gordel
- Reflecterende stroken van 1cm
- Verstelbaar op 4 punten
- Reflecterend vlak voor- en achteraan
- 4 witte en 4 rode leds
- 3 verschillende brandmodi
- USB oplaadbaar

- Ceinture tissée élastic
- Bande réfléchissante de 1cm
- Réglable à 4 points
- Surface réfléchissante à l'avant et à l'arrière
- 4 leds blancs et leds rouges
- 3 fonctions
- USB rechargeable

- Woven elastic belt
- 1cm wide reflective stripe
- Adjustable at 4 points
- Reflective surface on the front and back
- 4 white and 4 red leds
- 3 burning modes
- USB rechargeable

- Gewebter elastischer Gurt
- Reflektierende Bänder mit einer Breite von 1cm
- Verstellbar an 4 Stellen
- Reflektierende Oberfläche vorne und hinten
- 4 weiße und 4 rote LEDs
- 3 Leuchtstufen
- USB wiederaufladbar





# CROSS BELT



CE EN13356

one size

- Geweven elastische gordel
- Reflecterende stroken van 1cm
- Verstelbaar op 4 punten

- Ceinture tissée élastique
- Bande réfléchissante de 1cm
- Réglable à 4 points

- Woven elastic belt
- 1cm wide reflective stripe
- Adjustable at 4 points

- Gewebter elastischer Gurt
- Reflektierende Bänder mit einer Breite von 1cm
- Verstellbar an 4 Stellen



# NOVA JACKET



CE EN13356

S < XL

- Ademende mesh stof
- Fluorescerende gele kleur
- Slechts 50g
- Reflecterende delen op voor-, achter- en zijkant
- Omtrek verstelbaar met Velcro

- Tissu mesh respirant
- Couleur jaune fluorescent
- Poids: 50g
- Bandes réfléchissantes sur le front, le dos et les côtés
- Ajustable à moyen d'un Velcro

- Breathable mesh fabric
- Fluorescent yellow
- Only 50g
- Reflective stripes on front, back and sides
- Circumference adjustable with Velcro

- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Fluoreszierendes Gelb
- Nur 50g
- Reflektierende Streifen an der Vorderseite, Rückseite und den Seiten
- Umfang anpassbar durch Klettverschluss



# NOVA JACKET LED



- Met USB oplaadbaar achterlicht
- Ademende mesh stof
- Fluorescerende gele kleur
- Slechts 50g
- Reflecterende delen op voor-, achter- en zijkant
- Omtrek verstelbaar met Velcro

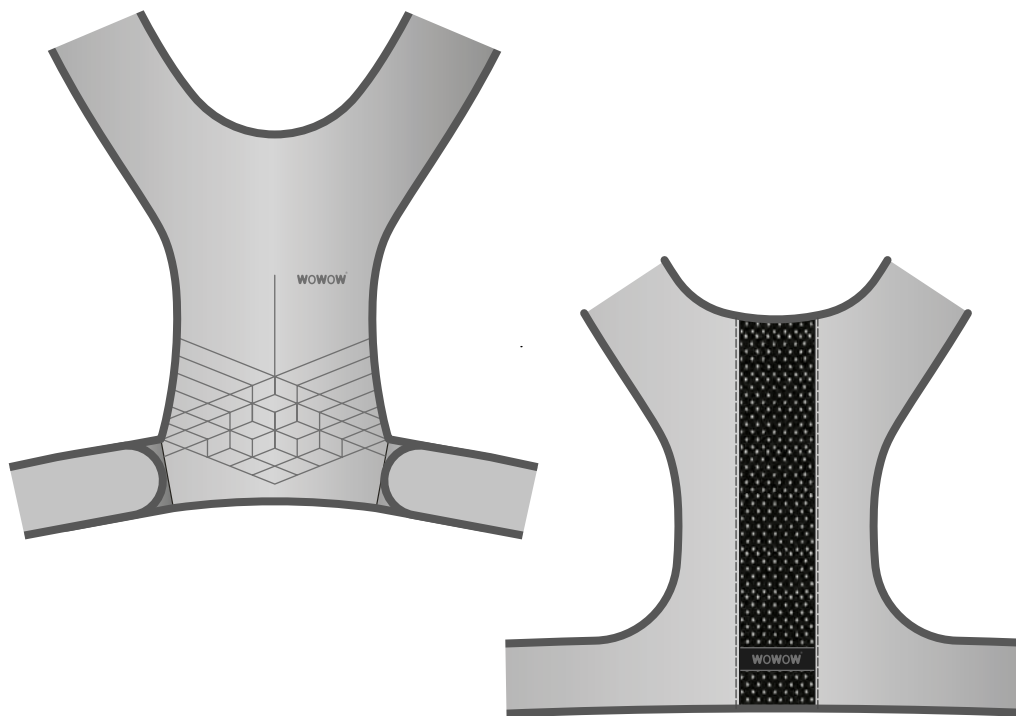
- Avec feu arrière rechargeable par USB
- Tissu mesh respirant
- Couleur jaune fluorescent
- Poids: 50g
- Bandes réfléchissantes sur le front, le dos et les côtés
- Ajustable à moyen d'un Velcro

- With USB rechargeable backlight
- Breathable mesh fabric
- Fluorescent yellow
- Only 50g
- Reflective stripes on front, back and sides
- Circumference adjustable with Velcro

- Mit wiederaufladbarer USB Rücklicht
- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Fluoreszierendes Gelb
- Nur 50g
- Reflektierende Streifen an der Vorderseite, Rückseite und den Seiten
- Umfang anpassbar durch Klettverschluss



# NOVA JACKET FR



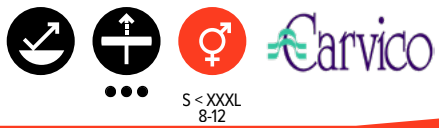
- Volledig reflecterend
- Ademende meshstrook op de rug
- Slechts 50g
- Label voor licht
- Omtrek verstelbaar met Velcro

- Entièrement réfléchissante
- Tissu en maille respirante au dos
- Poids: 50g
- Avec étiquette pour lumière
- Ajustable à moyen d'un Velcro

- Completely in reflective material
- Breathable mesh fabric at the back
- Only 50g
- With label for light
- Circumference adjustable with Velcro

- Vollständig reflektierende Weste
- Atmungsaktives Mesh-Gewebe
- Nur 50g
- Mit label für Licht
- Umfang anpassbar durch Klettverschluss

# MORNING BREEZE



- Italiaanse Carvico® stof
- Zachte stof aan de duim
- Reflecterende delen
- Touchscreen bediening
- Extra lange pasvorm
- Rubberen grip op palm
- Voor gebruik bij 5 tot 15°C

- Tissu Carvico® d'Italie
- Tissu doux au pouce
- Parties réfléchissantes
- Compatibilité écran tactile
- Coupe extra longue
- Grip en caoutchouc sur la paume
- A utiliser entre 5 et 15°C

- Italian Carvico® material
- Soft fabric at the thumb
- Reflective parts
- Touch screen compatibility
- Extra long fit
- Rubber grip on palm
- For use between 5 and 15°C

- Italienisches Carvico®-Material
- Weiches Gewebe am Daumen
- Reflektierende Teile
- Touchscreen-Kompatibilität
- Extra lange Passform
- Gummigriff an der Handfläche
- Zu verwenden zwischen 5 und 15 ° C





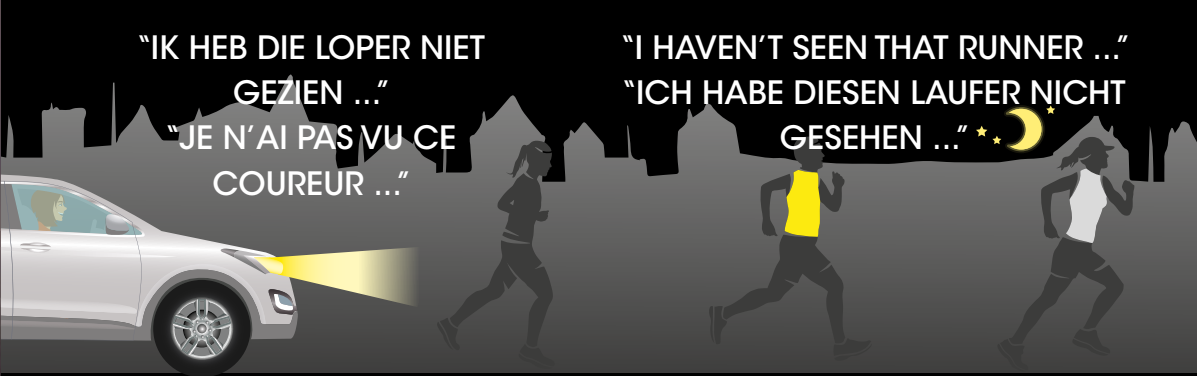
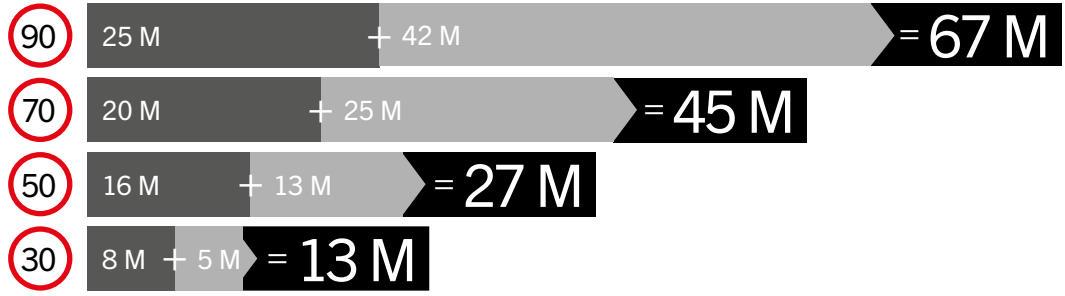
# WHY WOWOW?

**> 4.500\*** ongevallen met lopers/voetgangers per jaar  
 accidents de piétons/coureurs chaque année  
 accidents with pedestrians/runners each year  
 Fußgänger und Läufer unfälle pro Jahr

doden per jaar  
 décès chaque année  
 deaths each year  
 sterben pro Jahr **> 70\***

\*IN BELGIË / EN BELGIQUE / IN BELGIUM / IN BELGIEN

REACTIEAFSTAND + REMAFSTAND = STOPAFSTAND  
 DISTANCE DE RÉACTION + DISTANCE DE FREINAGE = DISTANCE D'ARRÊT  
 REACTION DISTANCE + BRAKING DISTANCE = STOP DISTANCE  
 REAKTIONSWEG + BREMSWEG = ANHALTEWEG



"IK HEB DIE LOPER NIET GEZIEN ..."  
 "JE N'AI PAS VU CE COUREUR ..."

"I HAVEN'T SEEN THAT RUNNER ..."  
 "ICH HABE DIESEN LAUFER NICHT GESEHEN ..."

**20 M**

MET DONKERE KLEDIJ  
 AVEC DES VÊTEMENTS FONCÉS  
 WITH DARK CLOTHES  
 MIT DUNKLER KLEIDUNG

**100 M**

MET FLUORESCERENDE EN REFLECTERENDE KLEDIJ  
 AVEC DES VÊTEMENTS FLUORÉSCENT ET RÉFLÉCHISSANTS  
 WITH FLUORESCENT AND REFLECTIVE CLOTHING  
 MIT FLUORESZIERENDER UND REFLEKTIERENDER KLEIDUNG

**150 M**

# MAGNETLIGHT



CE EN13356



100h

**3M Scotchlite™**  
Reflective Material

- Overall aan te bevestigen d.m.v. magneten
- 4 sterke rode of witte Leds
- Reflecterend 3M materiaal (wit en geel)
- Vervangbare batterij (CR2032 of CR2016)
- Spatwaterdicht

- Se fixe n'importe où par des aimants
- 4 LED rouges ou blanches fortes
- Matériel réfléchissant 3M (jaune et blanc)
- Pile remplaçable (CR2032 ou CR2016)
- Résistante aux éclaboussures

- Can be attached to anything with magnets
- 4 strong red or white LEDs
- 3M reflective material (white and yellow)
- Replaceable battery (CR2032 or CR2016)
- Splash-proof

- Kann mit Magneten überall befestigt werden
- 4 rote oder weiße starke LEDs
- 3M reflektierendes Material (Gelb und Weiß)
- Austauschbare Batterie (CR2032 oder CR2016)
- Spritzwasserfest



# MAGNETLIGHT 2.0



**3M Scotchlite™**  
Reflective Material

CE EN13356

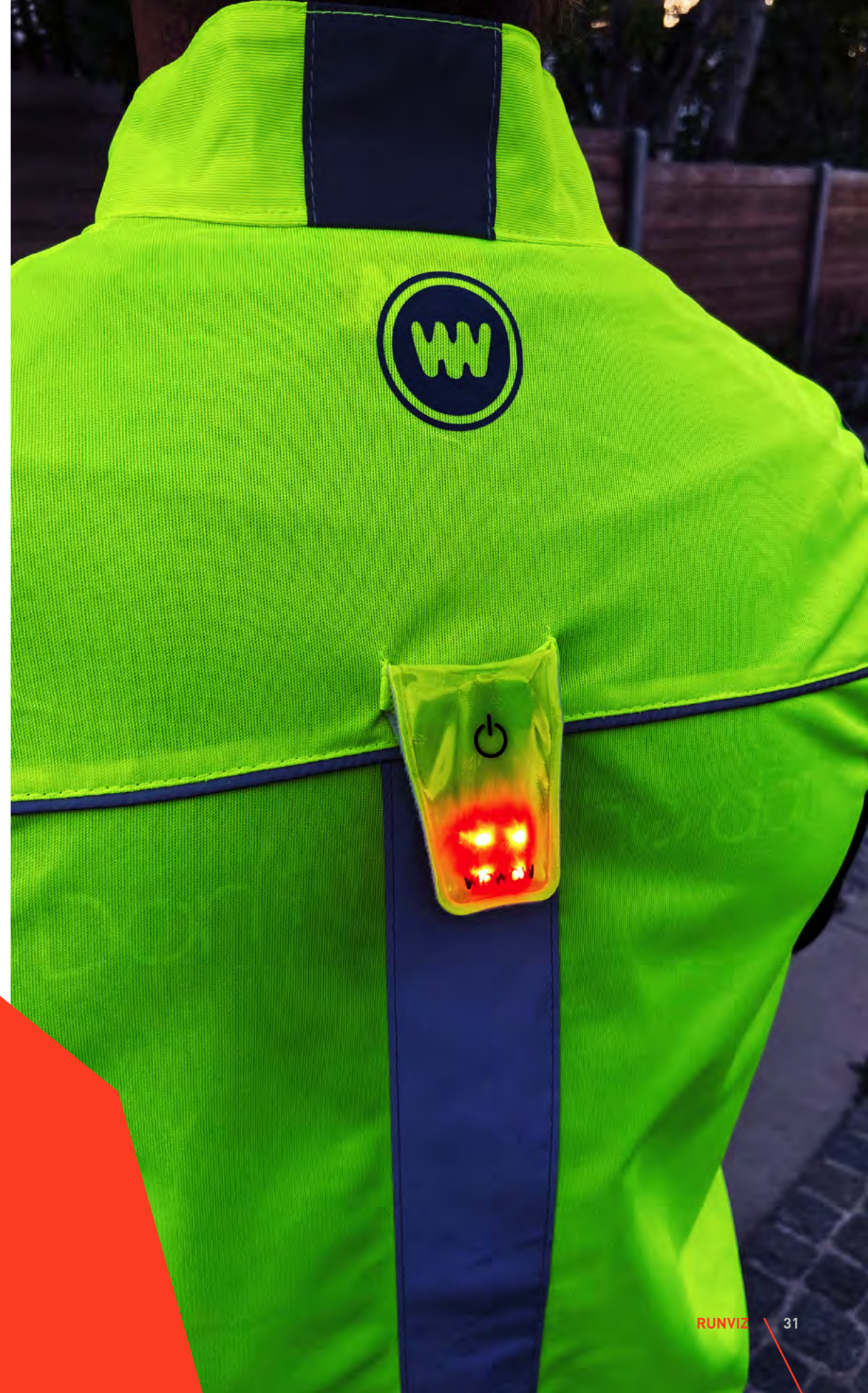
10h

- Overall aan te bevestigen d.m.v. magneten
- 4 sterke rode of witte LEDs
- Reflecterend 3M materiaal
- USB oplaadbaar
- Spatwaterdicht

- Se fixe n'importe où par des aimants
- 4 LED rouges ou blanches fortes
- Matériel réfléchissant 3M
- Rechargeable par USB
- Résistante aux éclaboussures

- Can be attached to anything with magnets
- 4 strong red or white LEDs
- 3M reflective material
- USB rechargeable
- Splash-proof

- Kann mit Magneten überall befestigt werden
- 4 rote oder weiße starke LEDs
- 3M reflektierendes Material
- USB wiederaufladbar
- Spritzwasserfest





# MULTILIGHT



CE EN13356



100h

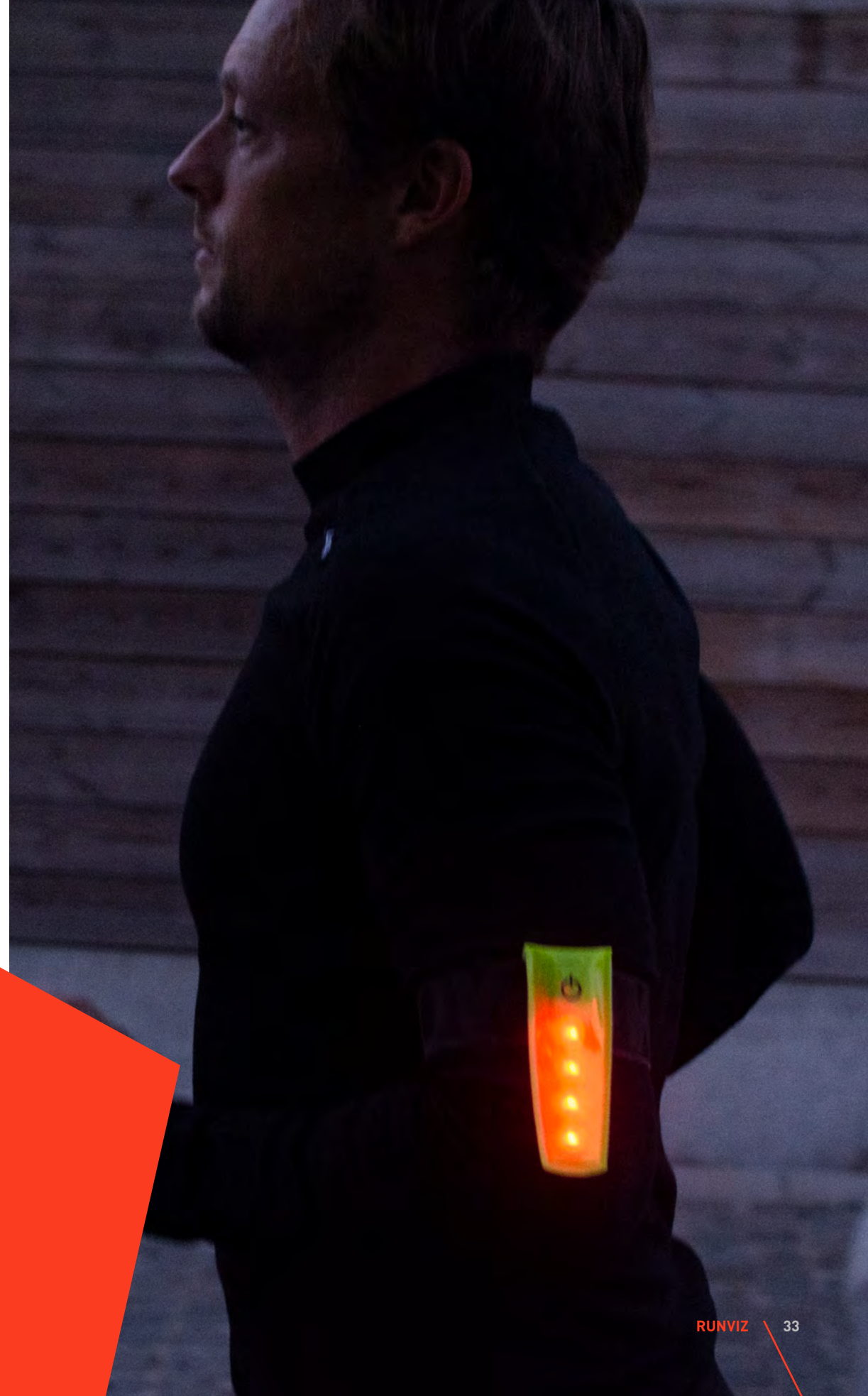
**3M Scotchlite™**  
Reflective Material

- Sluit met velcro
- 4 sterke rode Leds
- 3M reflecterend materiaal
- Vervangbare batterij (CR2032)
- Inclusief armband

- Fermeture à Velcro
- 4 LED rouges puissantes
- Matériau réfléchissant 3M
- Pile remplaçable (CR2032)
- Bracelet inclus

- Closes with Velcro
- 4 strong red LEDs
- 3M reflective material
- Replaceable battery (CR2032)
- Bracelet included

- Klettverschluss
- 4 roten starke LEDs
- 3M reflektierendes Material
- Austauschbare Batterie (CR2032)
- Einschließlich Armband



# LIGHTBAND



CE EN13356

100h

**3M Scotchlite™**  
Reflective Material

- 3M Reflecterend materiaal
- 5 rode krachtige leds
- Volledig gelast - waterdichte buitenzijde
- Vervangbare batterij (CR2032)
- Sluit met Velcro

- Matériau réfléchissant 3M
- 5 puissantes LED rouges
- Totalement soudé - extérieur étanche
- Pile remplaçable (CR2032)
- Fermeture Velcro

- 3M reflective material
- 5 powerfull red LEDs
- Completely welded - waterproof shell
- Replaceable battery (CR2032)
- Closes with Velcro

- 3M reflektierendes Material
- 5 rote Power-LEDs
- Ganz eingeschweißt, wasserdichte Außenseite
- Austauschbare Batterie (CR2032)
- Klettverschluss



# SMARTBAR



CE EN13356

100h

**3M Scotchlite™**  
Reflective Material

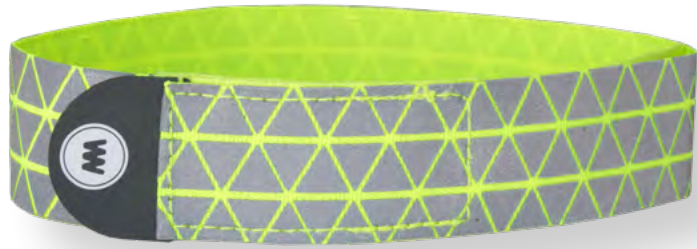
- Sluit met velcro
- 3M reflecterend materiaal
- 4 rode Leds
- Goede pasvorm dankzij elastiek
- Vervangbare batterij (CR2032)
- 2 functies: permanent branden of knipperen

- Fermeture à Velcro
- 3M reflective material
- 4 red LEDs
- Good fit thanks to elastic band
- Replaceable battery (CR2032)
- 2 functions: permanently lit or flashing mode

- Closes with Velcro
- 3M reflective material
- 4 red LEDs
- Good fit thanks to elastic band
- Replaceable battery (CR2032)
- 2 functions: permanently lit or flashing mode

- Klettverschluss
- 3M reflektierendes Material
- 4 roten LEDs
- Dank elastischer Bänder sehr gute Passform
- Austauschbare Batterie (CR2032)
- 2 Funktionen: Blink- und Dauerlicht

# RYU REFLECTIVE BAND



- Reflecterend materiaal
- Fluorescerend gele kleur
- Geweven band
- Sluit met Velcro
- Verpakt per 2

- Matériau réfléchissant
- Couleur : jaune fluo
- Bande tissée
- Fermeture Velcro
- Emballés par 2

- Reflective material
- Fluorescent yellow colour
- Woven band
- Closes with Velcro
- Packed per 2

- Reflektierendes Material
- Fluoreszierend gelbe Farbe
- Gewebtes Band
- Klettverschluss
- Verpackt pro 2

# SNAP WRAP



**3M Scotchlite™**  
Reflective Material

- 3M reflecterend materiaal
- Vrij van gevaarlijke materialen
- Onbreekbaar roestvrij staal
- Achterzijde afgewerkt met velours
- Diverse afmetingen

- Matériau réfléchissant 3M
- Sans substances toxiques
- Acier inoxydable incassable
- Finition velours à l'arrière
- Plusieurs dimensions

- 3M reflective material
- No hazardous materials
- Unbreakable stainless steel
- Back finished in velour
- Different sizes

- 3M reflektierendes Material
- Enthält keine gefährliche Materialien
- Bruchsicherer Edelstahl
- Rückseite verarbeitet mit Velours
- Verschiedene Größen



# VEILIG IN HET VERKEER MET WOWOW!

## 8 dingen die je zeker moet weten

**1** Vooraleer je je in het verkeer begeeft, weet dit: **bij 90% van de ongevallen ligt onvoldoende zichtbaarheid aan de oorzaak!**

**2** **Fluorescerend versus reflecterend: het is niet hetzelfde!** Hoewel de meeste producten van Wowow een combinatie vormen van fluorescerende en reflecterende materialen, is er wel degelijk een groot verschil tussen beide functies. Reflecterende stroken zorgen ervoor dat je 's nachts zichtbaar bent door de reflectie van licht afkomstig van andere weggebruikers. Met enkel fluorescerende materialen zonder reflecterende elementen, ben je slechts vanop een beperkte afstand zichtbaar in het donker. De afstand van waarop iemand met fluokledij door een autobestuurder opgemerkt wordt, is kleiner dan de remafstand die een wagen nodig heeft aan een snelheid van 70 kilometer per uur. In het donker zijn reflecterende elementen dus essentieel. Fluokleuren zorgen er dan weer voor dat je overdag opvalt in het verkeer. Ze zorgen voor een contrast met de omgeving.

**3** **De meeste ongevallen met zwakke weggebruikers gebeuren niet voor zonsopgang of na zonsondergang maar wel overdag.** Net daarom is het zo belangrijk om ook overdacht opvallende, fluorescerende kledij en accessoires te dragen.

**4** Het volstaat niet om jezelf vooraan en achteraan te voorzien van reflecterende en/of fluorescerende elementen. **Best zorg je voor een 360 graden zichtbaarheid met voldoende aandacht voor de zijkanten.** In het merendeel van de verkeerssituaties naderen bestuurders elkaar immers niet frontaal. De kleding van Wowow is steeds voorzien van elementen die bijdragen aan een 360 graden zichtbaarheid.

**5** **Alle veiligheidskledij en -accessoires van Wowow zijn CE-gecertificeerd.** Dit wil zeggen dat ze voldoen aan de desbetreffende Europese normen inzake veiligheid.

**6** **Jaarlijks zijn er in België alleen al meer dan 4.500 slachtoffers met lichamelijk letsel.** Dat zijn er 12 per dag. Bovendien sterven er maandelijks 7 van hen.

**7** **De meeste ongevallen gebeuren tussen april en oktober.** De helft ervan vindt plaats op een kruispunt.

**8** **Verlichting is niet enkel nuttig wanneer het donker is.** Ook overdag kan verlichting andere bestuurders helpen om je sneller te zien.

# EN TOUTE SÉCURITÉ DANS LA CIRCULATION AVEC WOWOW !

## 8 choses que vous devez absolument savoir

Avant de vous lancer dans la circulation, sachez ceci : **une visibilité insuffisante est la cause 1 de 90 % des accidents !**

**Fluorescent versus réfléchissant : ce n'est pas la même chose !** Bien que la plupart des produits de Wowow soient constitués d'une combinaison de matériaux fluorescents et **2** réfléchissants, il existe une grande différence entre ces deux fonctions. Les bandes réfléchissantes vous rendent visible la nuit en reflétant la lumière des autres usagers de la route. En utilisant uniquement des matériaux fluorescents, sans éléments réfléchissants, dans l'obscurité, vous ne serez visible qu'à une distance limitée. La distance à partir de laquelle une personne portant des vêtements fluorescents est remarquée par un conducteur est inférieure à la distance de freinage dont sa voiture a besoin à une vitesse de 70 kilomètres par heure. Dans l'obscurité, les éléments réfléchissants sont donc essentiels. En revanche, les couleurs fluorescentes font en sorte que vous soyez remarqué dans la circulation pendant la journée. Elles assurent un contraste avec l'environnement.

**La plupart des accidents avec des usagers faibles de la route ne se produisent pas avant le lever du soleil ou après le coucher du soleil, mais bien 3 pendant la journée.** C'est pourquoi il est si important de porter des vêtements et accessoires voyants et fluorescents aussi pendant la journée.

Il ne suffit pas de vous équiper à l'avant et à l'arrière avec des éléments réfléchissants et/ou fluorescents. **Veillez à être visible à 360 degrés en 4 étant suffisamment attentif aux côtés.** Dans la plupart des situations de circulation, les conducteurs ne s'approchent pas de façon frontale. Les vêtements de Wowow sont toujours fournis avec des éléments qui contribuent à une visibilité à 360 degrés.

**Tous les vêtements et accessoires de sécurité de Wowow sont certifiés CE. 5** C'est-à-dire qu'ils sont conformes aux normes européennes en matière de sécurité.

**Chaque année en Belgique seulement, il y a plus de 4.500 victimes avec blessures corporelles. 6** Cela revient à 12 par jour. En outre, 7 d'entre elles meurent chaque mois.

**La plupart des accidents se produisent entre le mois d'avril et d'octobre. 7** La moitié de ceux-ci ont lieu à un carrefour.

**L'éclairage n'est pas seulement utile lorsqu'il fait noir. 8** Pendant la journée également, l'éclairage peut aider d'autres conducteurs à vous voir plus rapidement.



# SAFE IN TRAFFIC

## WITH WOWOW!

### 8 things you certainly need to know

**1** Before hitting the road, you should know this: **in 90% of all accidents, inadequate visibility is a major factor.**

**2** **Fluorescent versus reflective: it is not the same thing!** Although most Wowow products are a combination of fluorescent and reflective materials, there is indeed a major difference between both. Reflective strips ensure that you are visible at night following the reflection of light originating from other road users. When using only fluorescent materials without reflective elements, your visibility at night is rather limited. The distance from which someone with fluorescent clothing is observed by a car driver, is smaller than the braking distance that a car needs when driving at a speed of 70 km/hour. In other words, reflective elements are essential in the dark. Fluorescent colours on the other make sure that you are noticed in traffic during the day as they create a contrast with the environment.

**3** **Most accidents with vulnerable road users do not occur before sunrise or after sunset but during the day.** That is exactly why it is hugely important to wear striking, fluorescent clothing and accessories at daylight as well.

**4** It is not enough to apply reflective and/or fluorescent elements at the front and at the back. **It is highly recommended to ensure 360° visibility with sufficient attention to the sides.** Then, in the majority of traffic situations, drivers do not approach one another frontally. Wowow clothing is always fitted with elements that contribute to your 360° visibility.

**5** **All safety clothing and accessories of Wowow are CE-certified.** This means that they must meet the relevant European safety standards.

**6** **Belgium alone has every year over 4,500 victims of running/walking accidents with physical injuries.** This corresponds with 12 victims per day. What's more, 7 of them die on a monthly basis.

**7** **Most accidents involving runners occur between April and October,** half of them occurs on a junction.

**8** **Lighting is not only useful when it is dark.** Also during the day, lighting can help other drivers to see you earlier.

# SICHER IM VERKEHR

## MIT WOWOW!

### 8 Dingen, die Sie sicher wissen sollten

Denken Sie daran, bevor Sie sich in den Verkehr begeben: **Bei 90% der Unfälle ist eine unzureichende Sichtbarkeit die Ursache!**

**„Fluoreszierend“ im Vergleich zu „Reflektierend“: das ist nicht dasselbe!** Obwohl die meisten Produkte von Wowow eine Kombination aus fluoreszierenden und reflektierende Materialien sind, besteht sehr wohl ein großer Unterschied zwischen beiden Funktionen. Reflektierende Streifen sorgen durch die Reflexion des Lichtes der anderen Verkehrsteilnehmer dafür, dass Sie nachts sichtbar sind. Wenn Sie ausschließlich fluoreszierende Materialien ohne reflektierende Elemente tragen, sind Sie in der Dunkelheit erst aus einer beschränkten Entfernung sichtbar. Der Abstand, aus dem jemand mit Fluo-Kleidung von einem Autolenker bemerkt wird, ist kleiner als der Bremsweg, den ein Fahrzeug mit einer Geschwindigkeit von 70 Kilometer pro Stunde benötigt. In der Dunkelheit sind reflektierende Elemente also entscheidend. Fluo-Farben sorgen dahingegen dafür, dass Sie tagsüber im Verkehr auffallen. Sie sorgen für einen Kontrast mit der Umgebung.

**Die meisten Unfälle mit schwachen Verkehrsteilnehmern geschehen nicht vor Sonnenaufgang oder nach Sonnenuntergang, sondern tagsüber.** Gerade deshalb ist es so wichtig, auch tagsüber auffallende, fluoreszierende Kleidung und Accessoires zu tragen.

Es ist nicht ausreichend, sich selbst vorne und hinten mit reflektierenden und/oder fluoreszierenden Elementen auszustatten. **Am besten sorgen Sie für eine Sichtbarkeit von 360 Graden mit genügend Aufmerksamkeit für die Seiten.** In den meisten Verkehrssituationen nähern sich die Lenker nämlich nicht frontal. Die Kleidung von Wowow ist stets mit Elementen versehen, die zu einer Sichtbarkeit von 260 Graden beitragen.

**Sämtliche Schutzkleidung und -Accessoires von Wowow sind CE-zertifiziert.** Das heißt, dass sie den diesbezüglichen europäischen Sicherheitsnormen entsprechen.

**Jährlich gab es in Belgien allein schon mehr als 4.500 Opfer von Fahrradunfällen mit Körperverletzung.** Das sind 12 Unfälle pro Tag. Zudem sterben monatlich 7 dieser Opfer.

**Die meisten Fahrradunfälle ereignen sich zwischen April und Oktober.** Die Hälfte davon passiert an einer Kreuzung.

**Beleuchtung ist nicht nur sinnvoll, wenn es dunkel ist.** Auch tagsüber kann Beleuchtung anderen Lenkern helfen, Sie schneller zu sehen.



## COLOFON

Models: Ruben Geys, Birgitte Massage, Michaël De Troyer, Wim Jacobs  
Photography: Michaël Salens en Jan De Groot



**RUNNING REFLECTIVE WEAR BY WOWOW®**

P&A Products bvba - Oude Gentbaan 235 - 9300 Aalst - Belgium  
Tel.: +32 53 77 39 16 - Fax: +32 53 77 12 97 - info@wowow.be  
[www.wowow.be](http://www.wowow.be)