

 présente
LUMOS

LES CASQUES VÉLOS QUI FONT TOUTE LA DIFFÉRENCE





ÉCLAIRAGE AVANT ET ARRIÈRE

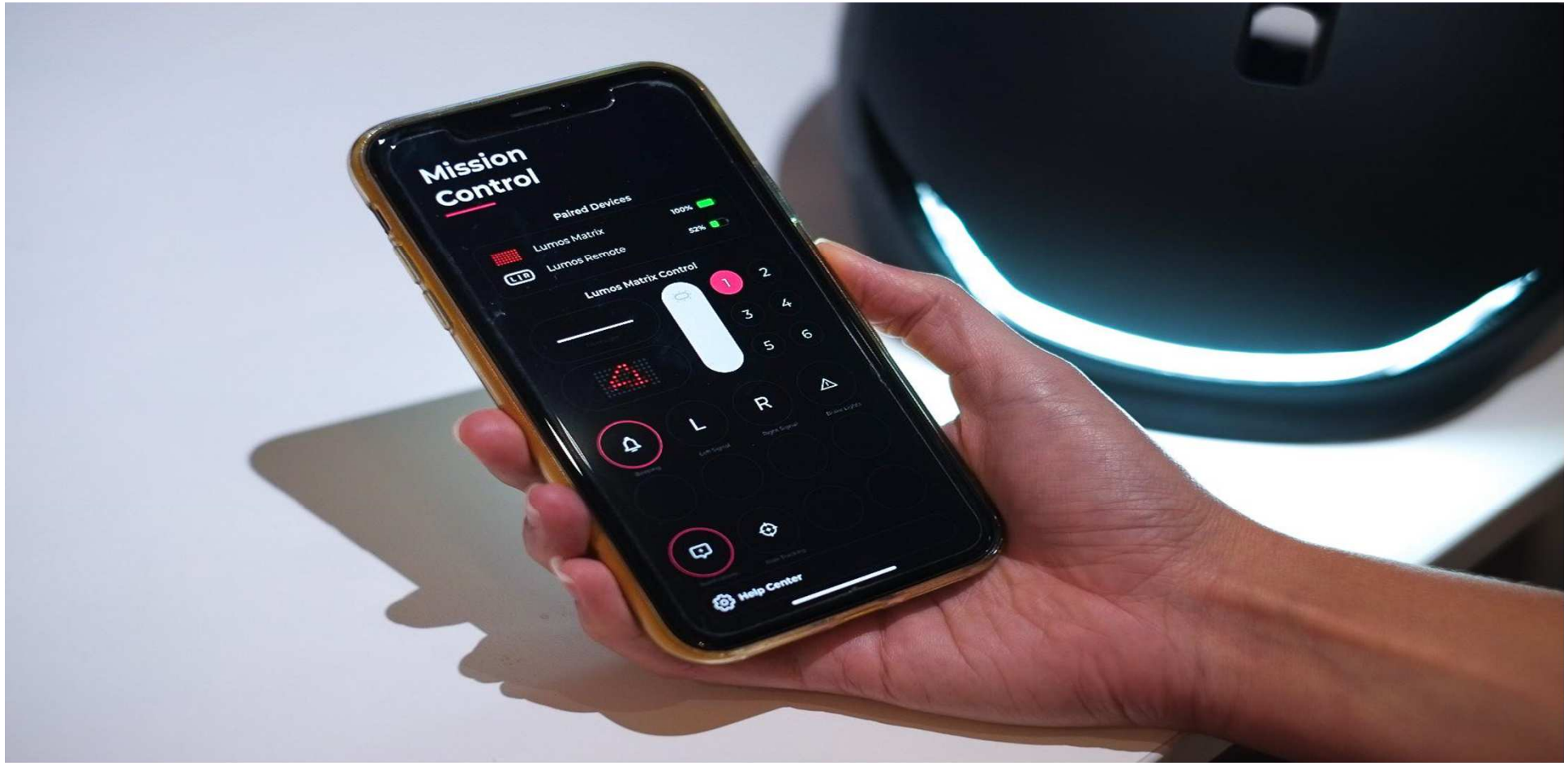




CLIGNOTANTS

ACTIVABLES AVEC UNE TÉLÉCOMMANDE SIMPLE OU APPLE WATCH





100% PARAMÉTRABLE AVEC L'APPLI SMARTPHONE
DISPONIBLE SUR iOS ET ANDROÏD



LUMOS

LE 1^{ER} NÉ DE LA GAMME LUMOS NOMMÉ AU PRIX DE L'INNOVATION 2020 DE LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE



Le casque sportif LUMOS© Kickstart avec MIPS© a été nommé au Prix de l'Innovation 2020 de la Sécurité Routière.

Le casque a été sélectionné pour ses fonctionnalités qui permettent au cycliste de reprendre les codes de la Sécurité Routière et d'être ultra visible.





SÉCURITÉ MAXIMALE

LUMOS

CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES EN 1078,
et aux normes Australiennes AS2063 et Américaines: CPSC.

Les casques sont bien entendu crash-testés avec l'ensemble des LEDs et la batterie intégrées au casque.

RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES

Pour rouler sous la pluie ou le soleil.

OPTION MIPS

Tous nos casques sont **disponibles avec et sans la technologie MIPS** pour une sécurité maximale en cas de chute.



QU'EST-CE QUE LE ?

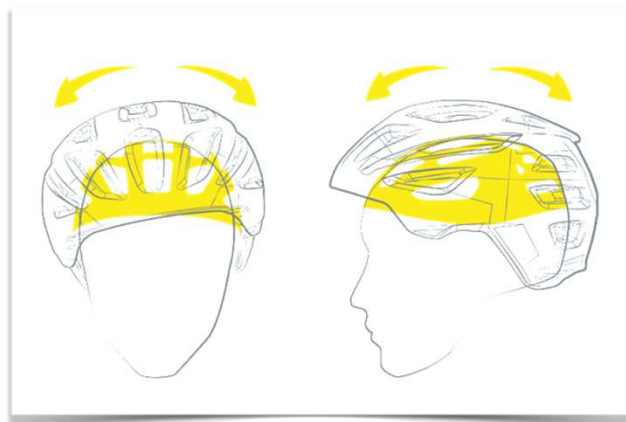
MIPS est un système de protection du cerveau, conçu pour une protection accrue.

Le Brain Protection System (BPS ou système de protection du cerveau) MIPS se trouve à l'intérieur du casque entre le rembourrage de confort et l'EPS (mousse de qualité supérieure servant à réduire l'énergie).

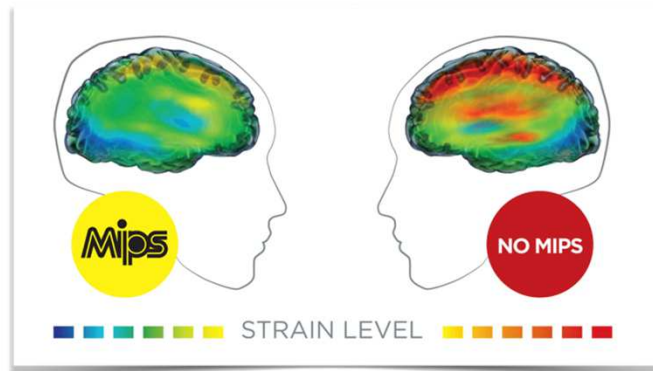
Pour certains chocs, le BPS MIPS peut diminuer les forces traumatisantes transmises au cerveau.

MIPS est l'acronyme de Multi-directional Impact Protection System ou système de protection contre les chocs multidirectionnels.

Plus de détails sur MipsProtection.com/fr/



Le casque MIPS pivote légèrement autour de la tête et absorbe une partie du choc.



Le casque MIPS® réduit ainsi les lésions cérébrales en cas de choc.



LUMOS

QU'EST-CE QUE LE ?

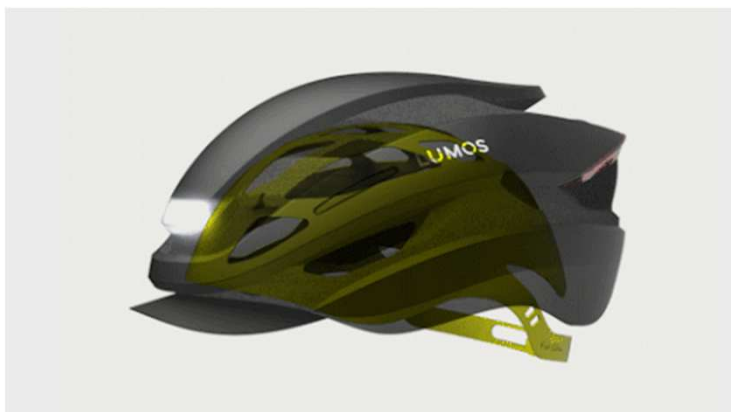
COMMENT FONCTIONNE LE MIPS ?

Le système de sécurité Mips® consiste en une couche à faible coefficient de frottement placée à l'intérieur du casque qui permet un mouvement multidirectionnel de 10 à 15 millimètres lors de certains chocs obliques et qui vise à réduire la force rotationnelle transmise à la tête.

POURQUOI LE MOUVEMENT ROTATIONNEL EST-IL DANGEREUX?

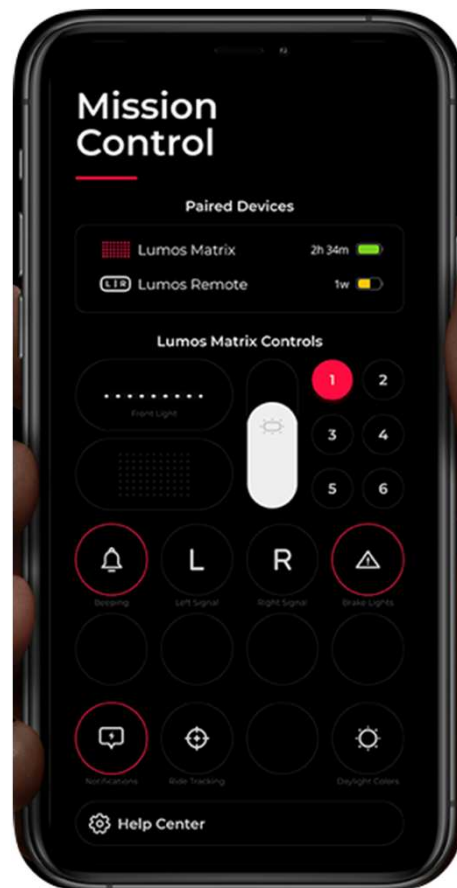
Le cerveau humain est plus sensible au mouvement rotationnel qu'au mouvement linéaire car ses propriétés de cisaillement sont similaires à celles de l'eau ou du gel. Lorsque les différentes parties du cerveau se déplacent les unes par rapport aux autres en conséquence d'un mouvement rotationnel, les tissus peuvent s'étirer, ce qui peut être à l'origine d'une commotion ou de lésions cérébrales autres.

Plus de détails sur MipsProtection.com/fr/



QUI A INVENTÉ LE SYSTÈME MIPS ?

Peter Halldin, chercheur au Royal Institute of Technology suédois, et Hans von Holst, neurochirurgien et professeur émérite, ont développé une technologie révolutionnaire visant à améliorer la protection de la tête par les casques. Leur objectif était de parvenir à une meilleure protection contre le mouvement rotationnel transmis à la tête, un domaine de recherche très négligé à l'époque. Plusieurs années de recherche, d'essais et de développement ont débouché sur l'innovation du système Mips.



CASQUE DE VÉLO CONNECTÉ

LUMOS

L'application LUMOS© permet de suivre le niveau de batterie et d'activer certaines fonctionnalités (bips sonores, feu stop, suivi de ses trajets...).

Le casque LUMOS© est compatible avec les applications Lumos, Apple Watch, Google Fit et Strava.

Les casques LUMOS© sont aujourd'hui **les seuls casques interfacés avec Apple Watch.**



LUMOS RÉVOLUTIONNE LA VISIBILITÉ À VÉLO

LUMOS

ULTRA



Vélotaffeur
Urbain

Le casque LUMOS ULTRA allie simplicité et confort avec une touche sportive. Les Éclairages Arrière et Avant assurent d'être ultra visible à vélo, en trottinette, ...

Les clignotants Arrière intégrés sont ultra pratiques pour indiquer ses changements de direction en un seul clic.

LUMOS Ultra est le casque lumineux avec Clignotants le moins cher du marché : 99€ !

KICKSTART



Vélotaffeur
Sportif Urbain

Le casque LUMOS KICKSTART est le premier casque de la gamme LUMOS, toujours plus d'actualité !

Reconnaisable grâce au triangle Rouge Arrière, il a été nommé au Prix de l'Innovation 2020 de la Sécurité Routière.

Les clignotants sont présents à l'Arrière ET à l'Avant, visibles de tous les usagers de la route, derrière comme devant !

Le Kickstart est aussi muni de Feux Stop Arrière puissants pour signaler le freinage.

Avec sa forme sportive et aérée, le Kickstart ne passe pas inaperçu !

STREET



Look Urbain
Tout en Sobriété

Le casque LUMOS STREET est le casque au look urbain et tout en sobriété.

Avec ses clignotants Arrière et Avant, et les LEDs de devant, vous êtes bien visibles des usagers de la routes

Sa forme urbaine séduit les citadins. Ses utilisateurs s'en servent aussi bien pour se rendre au travail que rentrer tard le week-end !.

MATRIX



Urbain et
Trendy pour ce
casque 100%
Personnalisable

Le casque LUMOS MATRIX est la Rolls du casque lumineux !

Avec son écran LEDs Arrière 100% personnalisable, la sécurité devient ludique !

Simple triangle Rouge ou PacMan, Coeur qui vibre ou feu d'artifice, Message personnalisé ou n° de portable, en 3 clics, l'utilisateur choisit le message et sa couleur !

Feu Stop Automatique et Clignotants Arrières et Avants sont ultra voyants pour une sécurité et une visibilité maximale.

LUMOS : 4 CASQUES LUMINEUX AVEC CLIGNOTANTS DE 99 À 279€

ULTRA



CLIGNOTANTS ARRIÈRES

3 TAILLES

S : 51-55 / M-L : 54-61 / XL: 61-65cm

NON MIPS - 99,95€



MIPS - 139,95€



KICKSTART



CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

TAILLE UNIQUE

M-L : 54 - 61 cm

NON MIPS - 179,95€



MIPS - 219,95€



STREET



CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

TAILLE UNIQUE

M-L : 56 à 61 cm

NON MIPS - 199,95€



MIPS - 239,95€



MATRIX



CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

ÉCRAN PERSONNALISABLE

TAILLE UNIQUE

M-L : 56 à 61 cm

NON MIPS - 249,95€



MIPS - 279,95€



** Prix Publics TTC Recommandés Octobre 2021

LUMOS : PRIX ET ACCESSOIRES

ULTRA



Vélotaffeur
Urbain

KICKSTART



Vélotaffeur
Sportif Urbain

STREET



Look Urbain
Tout en Sobriété

MATRIX



Urbain et
Trendy pour ce
casque 100%
Personnalisable

PRIX**

99,95€ - 139,95€ avec MIPS

PRIX

179,95€ - 219,95€ avec MIPS

PRIX

199,95€ - 239,95€ avec MIPS

PRIX

249,95€ - 279,95€ avec MIPS

TÉLÉCOMMANDE

Lumos Lite + 2 élastiques



Télécommande Lumos
+ Base + 2 élastiques



Télécommande Lumos
+ Base + 2 élastiques



Télécommande Lumos
+ Base + 2 élastiques



CHARGE

Télécommande Lite Sur Pile CR2032
Casque par Cable USB - C



CHARGE PAR CABLE LUMOS

Télécommande Lumos et Casque se
chargent avec le Cable Lumos USB



Télécommande Lumos et Casque se
chargent avec le Cable Lumos USB



Télécommande Lumos et Casque se
chargent avec le Cable Lumos USB



** Prix Publics TTC Recommandés Octobre 2021

LUMOS : SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ULTRA



30 LEDs Blanches Avants
34 LEDs Rouges Arrières
34 LEDs Oranges Clignotants

LUMINOSITÉ Jusqu'à 284 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES

KICKSTART



10 LEDs Blanches Avants
38 LEDs Rouges Arrières
32 LEDs Oranges Clignotants

LUMINOSITÉ Jusqu'à 500 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

STREET



22 LEDs Blanches Avants
42 LEDs Rouges Arrières
40 LEDs Oranges Clignotants

LUMINOSITÉ Jusqu'à 600 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

MATRIX



22 LEDs Blanches Avants
77 LEDs RGB Arrières Programmable

LUMINOSITÉ Jusqu'à 1000 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

ÉCRAN PERSONNALISABLE

BATTERIE

3,7V 1100mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 3h

DURÉE D'UTILISATION

4 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

IMPERMÉABLE - Pluie, Neige

POIDS 370g / 409g (MIPS)

3,7V 800mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 2h

DURÉE D'UTILISATION

2 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

IMPERMÉABLE - Pluie, Neige

POIDS 360g / 380g (MIPS)

3,7V 1800mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 5h

DURÉE D'UTILISATION

4 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

IMPERMÉABLE - Pluie, Neige

POIDS 580g / 590g (MIPS)

3,7V 1800mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 5h

DURÉE D'UTILISATION

4 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

IMPERMÉABLE - Pluie, Neige

POIDS 580g / 590g (MIPS)

CERTIFICATIONS

EN1078, CPSC, F1447, IPX5

EN1078, CPSC, F1447, IPX6,
NTA8776

EN1078, CPSC, F1447, IPX6, ASTM F1492

EN1078, CPSC, F1447, IPX6, ASTM F1492

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

LUMOS

ULTRA



CONFIGURATION DES LEDS

30 LEDs Blanches Avants
34 LEDs Rouges Arrières
34 LEDs Oranges Clignotants

LUMINOSITÉ Jusqu'à 284 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES

BATTERIE

3,7V 1100mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 3h

DURÉE D'UTILISATION
4 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

POIDS 370g / 409g (MIPS)

CERTIFICATIONS

EN1078, CPSC, F1447, IPX5

KICKSTART



10 LEDs Blanches Avants
38 LEDs Rouges Arrières
32 LEDs Oranges Clignotants

LUMINOSITÉ Jusqu'à 500 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

3,7V 800mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 2h

DURÉE D'UTILISATION
2 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

POIDS 360g / 380g (MIPS)

EN1078, CPSC, F1447, IPX6,
NTA8776

STREET



22 LEDs Blanches Avants
42 LEDs Rouges Arrières
40 LEDs Oranges Clignotants

LUMINOSITÉ Jusqu'à 600 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

3,7V 1800mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 5h

DURÉE D'UTILISATION
4 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

POIDS 580g / 590g (MIPS)

EN1078, CPSC, F1447, IPX6, ASTM F1492

MATRIX



22 LEDs Blanches Avants
77 LEDs RGB Arrières Programmable

LUMINOSITÉ Jusqu'à 1000 Lumens

CLIGNOTANTS ARRIÈRES ET AVANTS

FEU STOP Automatique

ÉCRAN PERSONNALISABLE

3,7V 1800mAh Lithium
Batterie Polymère rechargeable

TEMPS DE CHARGE : 5h

DURÉE D'UTILISATION
4 à 10h selon le paramétrage

Bluetooth 4.0

POIDS 580g / 590g (MIPS)

EN1078, CPSC, F1447, IPX6, ASTM F1492



LUMOS

Revendeur :

SAS COLIBRIUS
Pépinières Entreprises
75 rue Oechmichen – Technoland
BP 21100
25461 ETUPES Cedex
Tel 06 26 85 26 86
contact@colibrius.fr
www.colibrius.fr

Représentant légal : Jean-Louis SAUGIER

Immatriculation au Registre du commerce
et des sociétés sous le n° 520 573 148
SIRET 520 573 148 00019 – APE 4540Z

SAS au Capital de 65 000 €

N° de TVA intercommunautaire
N° d'identification TVA : FR56520573148



CASQUE KICKSTART

Casque Sportif

CONFORME AUX NORMES EUROPÉENNES: EN 1078

Australiennes AS2063 & Américaines: CPSC / F1492

+ NORME E-BIKE : NTA 8776, Helmets for S-EPAC riders

LUMOS

AÉRÉ : 22 ouvertures
d'aération pour une
ventilation continue

**22 LEDs
blanches ultra-
brillantes**

CHARGE USB
Cable de charge USB

CONFORTABLE
Renfort intérieur
amovible en Lycra



LÉGER
360g
380g (MIPS)

Bluetooth
4.0

LUMINOSITÉ
jusqu'à 500 lumens

WEATHERPROOF
utilisable par tout temps,
y compris sous la pluie et la neige



**38 LEDs ultra-
brillantes rouges**

22 LEDS oranges

AJUSTABLE
Taille Unique
du 54 au 61



TECHNOLOGIE MIPS®
www.mipsprotection.com
pour réduire les impacts
en cas de choc.



CASQUE STREET

Casque urbain épuré

8 ouvertures
d'aération pour une
ventilation continue

**22 LEDs
blanches ultra-
brillantes**

CONFORTABLE
Renfort intérieur
amovible en lycra
2 jeux de mousse
pour ajuster la taille.

CHARGE USB
Cable de charge USB



coque solide en
ABS à l'extérieur

Bluetooth
4.0

LUMINOSITÉ
jusqu'à 1 000 lumens

WEATHERPROOF
utilisable par tout temps,
y compris sous la pluie et la neige



**60 LEDs ultra-
brillantes rouges
et oranges**

AJUSTABLE
Taille Unique
du 56 au 61



TECHNOLOGIE MIPS®
pour réduire les impacts
en cas de choc.

LUMOS



CASQUE MATRIX

Casque urbain
avec écran à l'arrière

8 ouvertures
d'aération pour une
ventilation continue

22 LEDs
blanches ultra-
brillantes

CONFORTABLE
Renfort intérieur
amovible en lycra
2 jeux de mousse
pour ajuster la taille.

CHARGE USB
Cable de charge USB



coque solide en
ABS à l'extérieur

Bluetooth
4.0

LUMINOSITÉ
jusqu'à 1 000 lumens

WEATHERPROOF
utilisable par tout temps,
y compris sous la pluie et la neige

CONFORME AUX NORMES EUROPÉENNES: EN 1078
Australiennes AS2063 & Américaines: CPSC / F1492

LUMOS



PROGRAMMABLE
**77 LEDs ultra-
brillantes**

**MESSAGE
PERSONNALISABLE
& une sélection de
motifs animés**

AJUSTABLE
Taille Unique
du 56 au 61



TECHNOLOGIE MIPS®
pour réduire les impacts
en cas de choc.



NOUVEAU EN 2021

CASQUE LUMOS ULTRA
99,95 €

LUMOS

ULTRA



Most Backed Product
in "Bikes" category in
Kickstarter History



**Funded in just
4 minutes**



Most-Funded Cycling
"Accessory" in Kickstarter
History



**Le plus gros succès de
crowdfunding du l'univers
du vélo:**

3 M\$ levés sur Kickstarter
en 2020.

**Lancement officiel en
boutiques** en Europe:

Juin 2021



NOUVEAU EN 2021

CASQUE ULTRA

99,95 €

LUMOS

CONFORME
aux Normes Européennes
EN 1078, EN 62471 et EN 62479

Ventilé

30 LEDs
COB
Blanches

Recharge par
cable USB-C

CONFORTABLE
Renfort intérieur
amovible en lycra

Jugulaire
ajustable

Filet amovible anti-
insectes

Bluetooth
4.0

LUMINOSITÉ
jusqu'à 284 lumens

WEATHERPROOF
utilisable par tout temps,
IPX6

64 LEDs COB
Rouges

Clignotants
Arrières
Oranges

AJUSTABLE
Taille M-L
du 56 au 61



L'INNOVATION VÉLO 2020 POUR LES MÉDIA FRANÇAIS



L'innovation vélo 2020 selon

- le JT de 19h de France 3 Ile de France du 7 mars 2020
- et le **JT de 20h de TFI** du 6 mars 2020.



SUPPORT ET SAV EN FRANCE

Notre fournisseur assure le support et le service après-vente.

Vidéos LUMOS sur la chaîne YouTube Be Mojoo

<https://bit.ly/VideosLumos>

→ Abonnez-vous pour recevoir les notifications de nouvelles vidéos.

FAQ : Retrouvez les questions fréquentes sur le site www.BeMojoo.com ainsi que les guides d'installation simplifiés. <https://bemojoo.com/pages/faq>

Contact : Notre équipe est disponible par téléphone et email pour répondre à toutes vos questions.

contact@colibrius.fr

Jean-Louis SAUGIER : 06 26 85 26 86

Mireille LESAGE : 07 72 27 47 19



YouTube FR

BE SAFE BE MOJOO

Casques Lumos Tutoriels ▶ TOUT REGARDER

How to pair your Matrix helmet with the remote
Lumos Helmet
360 vues • il y a 8 mois

Comment Jumeler Le casque Lumos et la télécommande
Lumos Helmet
13 k vues • il y a 3 ans
Sous-titres

Ils nous recommandent ▶ TOUT REGARDER

TEST
CASQUE LUMOS BE MOJOO
CASQUE DE VÉLO URBAIN LUMINEUX
3:27

Soyez visible de nuit comme de jour !
Sports'N Connect
97 vues • il y a 7 mois