



WHITEPAPER SCOTT-BENELUX

**LICHT IN GEWICHT.
STERK IN BELEVING.**

ÉÉN PASSIE, MEERDERE LICHTE OPTIES:

SOLACE E RIDE

4

ADDICT RC

6

LUMEN E RIDE

9

PASSAGE E RIDE

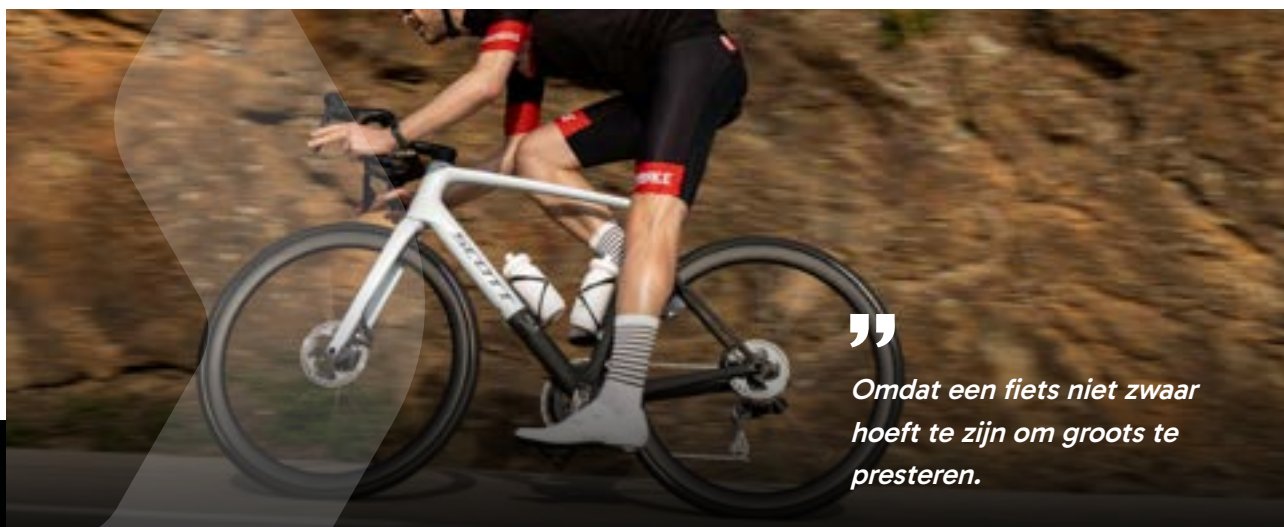
11

SCOTT-LIGHTWEIGHT

Scott is wereldwijd een toonaangevend merk in de fietswereld, bekend om zijn lichtgewicht, high-performance racefietsen en mountainbikes. Dankzij baanbrekende technologieën zoals ultralichte carbonframes en aerodynamische innovaties biedt Scott fietsen die snelheid, comfort en wendbaarheid optimaal combineren.

Naast hun sportieve prestaties, toont Scott ook hun innovatieve kracht in het segment van Urban bikes en stadsfietsen. Met slimme ontwerpen, geïntegreerde technologieën en oog voor design biedt Scott moderne mobiliteitsoplossingen die perfect aansluiten bij het stadsleven van vandaag en morgen.

Met jarenlange ervaring in de professionele wielersport en een sterke focus op vooruitstrevende engineering blijft Scott de favoriete keuze voor zowel amateurs als professionals.



”

Omdat een fiets niet zwaar hoeft te zijn om groots te presteren.

In deze whitepaper lichten we de meest geavanceerde en lichte modellen van Scott uit, speciaal ontwikkeld voor wie wil rijden zonder overbodig gewicht, maar met maximale kracht, comfort en controle. Fietsen die elke klim lichter maken, je helpen langer door te gaan en elke uitdaging met vertrouwen aan te gaan. Van endurance- tot race- en mountainbikes: elk model is ontworpen met de nadruk op minimaal gewicht, zonder afbreuk te doen aan prestaties.

Ontdek onze uitgelichte modellen en ervaar zelf wat lichtgewicht fietsen voor jou kunnen betekenen.

Ben jij klaar om lichter dan ooit te rijden?

LICHTER

SNELLER

STERKER



SCOTT SOLACE E RIDE

TRAP LICHTER, GA VERDER

De SCOTT Solace eRIDE is een endurance e-bike die lichtgewicht, kracht en veelzijdigheid combineert. Ontworpen voor lange ritten, biedt deze fiets een comfortabele en stabiele rijervaring, terwijl hij wordt aangedreven door een geavanceerde TQ-motor die vrijwel geen weerstand genereert.

SCOTT SOLACE E RIDE

Stil, efficiënt en met een near zero drag motor die bijna geen weerstand heeft, is de Solace een uiterst veelzijdige alleskunner endurance fiets.



NATUURLIJK RIJGEVOEL
LICHTGEWICHT
STIL

De geometrie van de Solace is ontworpen met focus op uithoudingsvermogen, comfort en vertrouwen. Het zorgt voor een stabiele en motiverende rijervaring, die je aanspoort om jezelf uit te dagen bij elke rit. Dankzij de 360Wh batterij, die een ruime actieradius biedt, ben je klaar voor lange ritten.

Motor: De TQ-motor biedt een krachtige, stille ondersteuning met een koppel van 50Nm, voor een soepele en natuurlijke rijervaring. Boven de 25km/u wordt geen extra weerstand ondervonden, zodat je ook zonder ondersteuning moeiteloos kunt doorfietsen.

Batterij: De 360Wh geïntegreerde batterij kan worden uitgebreid met een 160Wh range extender, waardoor de totale capaciteit 520Wh bedraagt voor langere ritten.

Geometrie: De endurance-geometrie biedt meer stabiliteit en comfort, ideaal voor lange ritten zonder vermoeidheid.

Veelzijdigheid: Verkrijgbaar in road- of gravelversie, en makkelijk om te bouwen met een andere bandenset.

De Solace eRIDE behoudt een lichtgewicht profiel in de e-bike categorie, waar conventionele e-bikes vaak **twee keer zoveel wegen**.*

*Trap je kennis bij:

Een gemiddelde e-bike weegt tussen de 20 en 25kg, afhankelijk van het model, de motor en de batterijcapaciteit. Lichtgewicht e-bikes zoals de SCOTT Solace en Lumen wegen tussen de 12 en 16kg.

**TEST VANDAAG NOG
JOUW MATCH**



SCOTT ADDICT RC SUPER LICHTGEWICHT*

***Trap je kennis bij:**

Het gemiddelde gewicht van een koersfiets ligt rond de 8,8 kg. De SCOTT Addict RC doorbreekt deze normen met een gewicht vanaf slechts 5,9kg!

SCOTT ADDICT RC

De Addict RC is de lichtste productie-racefiets van Scott ooit. Elk aspect is ontworpen om je maximale snelheid te bieden. Of je nu een steile klim bedwingt of een krachtige sprint inzet, met de Addict RC voel je geen overbodig gewicht.



640g

Frame kit is 300g lichter*

12W

Sneller*

36%

Comfortabeler*

34mm

Bandenruimte*

** Vergeleken met het vorige model: SCOTT Solace*

TEST VANDAAG NOG JOUW FIETS

TEST JOUW FIETS

**PRECISIE-ENGINEERING
GEOPTIMALISEERDE GEOMETRIE
LICHTGEWICHT EXPERTISE**

Elk aspect van de fiets is ontworpen om snelheid en prestaties te maximaliseren.

Gewicht: De framekit is uitzonderlijk licht, wat bijdraagt aan een verbeterde snelheid en efficiëntie op de weg.



Bandenruimte: De fiets wordt standaard geleverd met een 28mm bandenset, maar als je de voorkeur geeft aan bredere banden, is dat geen probleem. Het frame biedt ruimte voor banden tot 34mm.



Carbon technologie: Geavanceerde moldingtechnieken creëren een hol frame met minimale overbodige hars, waardoor de stijfheid en sterkte optimaal blijven.



Geometrie: De geometrie van de Addict RC is geoptimaliseerd om wendbaarheid te behouden in krappe bochten en snelle stuurbewegingen mogelijk te maken. Tegelijkertijd hebben we gezorgd voor voldoende stabiliteit, zodat de fiets niet nerveus aanvoelt bij hoge snelheden in afdalingen en goed bestand is tegen onverwachte windvlagen.

”

Fiets VEDERLICHT naar jouw bestemming.



SCOTT LUMEN E RIDE INNOVATIE OP TWEE WIELEN

De SCOTT Lumen combineert de snelste XC/Trail-frameplatform met volledig stille en krachtige elektrische assistentie, terwijl het SCOTT's legendarische lichte DNA behoudt.

De rijervaring is net als op een gewone fiets: je hoeft je geen zorgen te maken over een langere remweg, pedaalweerstand of gewicht, want het is zelfs mogelijk om de fiets zonder assistentie te rijden. Dit is een e-bike voor mountainbikers die alle voordelen van een gewone fiets biedt, maar nu met extra assistentie om je sneller de heuvels op te krijgen, zodat je langer kunt genieten van het rijden en verder kunt gaan.

SCOTT LUMEN E RIDE



Een E-MTB van 15,5kg.



2 BATTERIJEN

1 INTERNE

1 EXTERNE

Motor: De TQ-motor biedt een krachtige, stille ondersteuning met een koppel van 50Nm, voor een soepele en natuurlijke rijervaring.

Batterij: De 360Wh geïntegreerde batterij kan worden uitgebreid met een 160Wh range extender, waardoor de totale capaciteit 520Wh bedraagt voor langere ritten.

Geometrie: De endurance-geometrie biedt meer stabiliteit en comfort, ideaal voor lange ritten zonder vermoeidheid.

Veelzijdigheid: Verkrijgbaar in road- of gravelversie, en makkelijk om te bouwen met een andere bandenset.

***Trap je kennis bij:**

De Lumen eRIDE weegt aanzienlijk minder dan traditionele e-MTB's, die vaak boven de 25kg uitkomen.

2 WATERFLESSEN MONTAGES

STUURBEDIENING

ALTIJD GECONNECTEERD

TEST VANDAAG NOG JOUW KRACHT



SCOTT PASSAGE E RIDE LIGHTWEIGHT URBAN E-BIKE

De SCOTT Passage biedt het rijgevoel van een klassieke fiets met de voordelen van elektrische ondersteuning. Ontworpen voor stadsgebruik en ritten in en rond de stad, is deze e-bike ideaal voor jongvolwassenen en woon-werkreizigers die een licht en sportief alternatief zoeken.

SCOTT PASSAGE E RIDE

”

De fiets stuurt en rijdt zoals een gewone fiets, zonder het zware gevoel van een typische e-bike.



Motor: De BOSCH SX motor is 30% lichter dan traditionele e-bike motoren, wat zorgt voor een wendbaardere en lichtere fiets.

Normaal rijgedrag: De fiets stuurt en rijdt zoals een gewone fiets, zonder het zware gevoel van een typische e-bike.

Uitneembare batterij: De batterij is eenvoudig op te laden en te vervangen, wat het gebruiksgemak verhoogt.

Sportief rijgedrag: De fiets is perfect bestuurbaar zonder motorondersteuning en zonder extra weerstand, voor een sportieve rit.

Handig in gebruik: Dankzij het lichte ontwerp is de fiets gemakkelijk op en af de bagagedrager te tillen, wat hem ideaal maakt voor dagelijks gebruik, vooral voor mensen die hun fiets vaak moeten meenemen in de metro of bus.

***Trap je kennis bij:**

Waar conventionele e-bikes al snel 25kg wegen, biedt de SCOTT Passage een lichtere (+/- 20kg) en wendbaardere oplossing. Dit maakt de SCOTT Passage niet alleen een perfecte keuze voor stedelijke mobiliteit, maar ook voor wie op zoek is naar een praktische en sportieve e-bike die moeiteloos in het dagelijks leven past.

OVERZICHT VAN SCOTT'S LICHTE FIETSEN

Elk SCOTT-lichtgewichtmodel heeft unieke eigenschappen, speciaal ontworpen om tegemoet te komen aan verschillende behoeften en rijstijlen. Hieronder zetten we de belangrijkste kenmerken overzichtelijk op een rij in de tabel.

Model	Gewicht	Motor	Batterij	Geometrie	Speciale Kenmerken
Solace eRIDE	12-16kg	TQ HPR50	360Wh	Endurance	Stille motor, lange actieradius
Addict RC	Vanaf 5,9kg	-	-	Race	Lichter frame, maximale snelheid
Lumen eRIDE	15,5kg	TQ HPR50	360Wh + 160Wh Range extender	XC/Trail	Volledig stille motor, uitstekend voor off-road
Passage eRIDE	20kg	Bosch Performance line SX motor	Uitneembaar - Compact Tube 400Wh	Urban	Lichter dan traditionele e-bike



Heb je nog vragen of wil je meer informatie over een specifiek model?
Neem gerust [contact met ons](#) op voor advies op maat.



SCOTT

ADDICT 2C
115 - INNOVATION
TECHNOLOGY DESIGN

info@scott-benelux.com

www.scott-benelux.com



Wil je écht weten wat de lightweight modellen voor jou kunnen betekenen? De beste manier om het verschil te ontdekken, is door het zelf te ervaren. Zo maak je de perfecte keuze. Plan vandaag nog een afspraak bij een dealer in de buurt!

ERVAAR SCOTT-LIGHTWEIGHT

