HYP-E midnight blue M

La base para mejoras flexibles

Con el HYP-E no solo se te ve, también se te entiende. Descubre un casco que revoluciona la interacción entre ciclistas y otros usuarios de la vía.

Gracias a la moderna tecnología de iluminación con mando a distancia intuitivo, no solo serás más visible, sino que también podrás comunicar claramente tus intenciones, como girar o cambiar de carril. El concepto de iluminación compuesto por luz trasera, luz frontal e intermitentes aumenta notablemente tu presencia en el tráfico para que puedas circular seguro y relajado. Las luces están integradas en el diseño Multishell del HYP-E y acentúan su aspecto y tacto de primera calidad. Más protección en la bicicleta eléctrica

El HYP-E cumple además los estándares más estrictos de la NTA 8776: los cascos con la norma NTA se someten a pruebas a velocidades de impacto más altas, ofrecen mejor protección en la zona de la nuca y las sienes y pueden absorber fuerzas de impacto más elevadas.

Con el HYP-E, puedes confiar en la innovación, la seguridad y el estilo, para una experiencia de conducción completamente nueva.

Tecnologías

- Protección del borde inferior: la calota exterior de policarbonato (PC) cubre el borde inferior del casco y protege contra arañazos, impactos y signos de desgaste
- Cubierta de ventilación: cubierta para cerrar las aberturas de ventilación y proteger del sol, el viento y la lluvia
- Luz delantera y trasera integrada y recargable: luces instaladas de forma fija en la parte delantera y trasera del

Reservado el derecho a modificaciones técnicas. No nos hacemos responsables de errores y fallos de impresión. © ABUS 10/2026

casco para una mayor visibilidad en el tráfico; se pueden recargar con el cable de carga USB-C
- Seis modos de iluminación diferentes (luz trasera y frontal): Steady, Power, Flow, Pulse, Flash o Eco, seleccionables en función de las condiciones de luz, las condiciones meteorológicas o para ahorrar capacidad de la batería
- Luz intermitente delantera y trasera: las luces delanteras y traseras parpadean en la dirección del giro cuando se activa el control remoto del intermitente en el manillar
- Control remoto luz intermitente: mando a distancia inalámbrico y recargable por USB-C para el manillar, para activar y controlar la luz intermitente. Está incluido
- Luz de freno (opcional): la función de la luz de freno en la luz trasera se puede activar con el mando a distancia opcional
- Tiempo de funcionamiento por modo en h (mín.): dependiendo de las condiciones meteorológicas y del tipo de uso, la vida útil de la luz es de al menos 2 horas en modo continuo y de al menos 40 horas en modo intermitente.
- Tiempo de carga de la batería (luz): el tiempo de carga hasta que la batería está completamente cargada es de aproximadamente 4 horas
- IP44: clase de protección que certifica la protección contra cuerpos extraños sólidos de más de 1 mm y contra salpicaduras de agua para productos electrónicos como las luces
- Proceso In-Mold y aplicación de calota dura: combinación de ambos procesos de producción, por lo que partes de la calota exterior consisten tanto en una robusta calota dura como en una calota de policarbonato con material de amortiguación espumado

Uso y aplicación

- Apertura de trenza: gracias a la hendidura en el sistema de ajuste de altura, el casco también es adecuado para peinados largos como coletas, moños o trenzas
- Red de protección contra insectos: mantiene las moscas y otros bichos alejados de tu cabeza sin bloquear la ventilación del casco
- Sistema de ajuste Zoom™ Spin: rueda giratoria en la parte posterior de la cabeza para el ajuste individual del casco al contorno de la cabeza
- Flap Divider™: distribución de correas para el ajuste individual de las correas por debajo de las orejas; con cierre de pinza para fijar la posición ajustada
- Cierre magnético: las correas están equipadas con un cierre magnético FIDLOCK de alta calidad que permite abrir el cierre de la barbilla con una sola mano, incluso con guantes
- Acolchado de confort: insertos blandos y acolchados para un confort óptimo, fijados al casco con velcro

Consejos

- Cómoda mejora: Completa tu HYP-E con la visera a juego en las variantes transparente, ahumada y fotocrómica, solo tienes que adquirirla como accesorio y engancharla al MagneticHub previsto en el HYP-E. También cálidas almohadillas para los oídos disponibles como accesorio.
- Acolchado lavable: Los acolchados extraíbles se pueden lavar a máquina a 30 grados.

Reservado el derecho a modificaciones técnicas. No nos hacemos responsables de errores y fallos de impresión. © ABUS 10/2026

HYP-E midnight blue M

Datos técnicos - HYP-E midnight blue M

Acabado	mate + brillante
Acolchado lavable	Sí
Acolchados extraíbles	Sí
Anillo para la cabeza	Anillo completo
Apertura de trenza	Sí
Apto para	Adultos
Borde inferior	Sí
Capacidad de la batería	1600
Cierre de barbilla	Cierre magnético
Color de diseño	midnight blue
Color de superficie	azul
Elementos de seguridad adicionales	Red de protección contra insectos
Flujo luminoso	0 - 50
Luz	Sí
Mips	No
Modos de iluminación	steady, power, flow, pulse, flash, eco
Perímetro	54-58 cm
Peso	580 g
Protección contra la intemperie	Cubierta de ventilación
Sistema de flujo de aire refrigerante	No
Tamaño	M
Tiempo de carga de la batería (luz)	4
Tiempo de funcionamiento mínimo en función del modo	2
Tipo de casco	Casco urbano, Casco de bicicleta eléctrica
Tipo de luz	Luz frontal, Luz de freno (opcional), Luz intermitente delantera y trasera, Luz trasera
Tipo de montaje de la luz	luz integrada
Tipo de pila/batería	Polímero de litio
Varios modos de iluminación	Sí
EAN	4003318452208

Reservado el derecho a modificaciones técnicas. No nos hacemos responsables de errores y fallos de impresión. © ABUS 10/2026