

LISTE DES CODES ERREURS BATTERIES O2FEEL

Vous trouverez dans ce tableau la logique de fonctionnement de la jauge composée de LEDS présente sur l'ensemble des modèles de batteries précisées ci-dessous.

En cas de dysfonctionnement de votre batterie et d'apparition de codes erreurs: veuillez-vous rapprocher de votre magasin revendeur pour réaliser un diagnostic de la défaillance.

⚠ Rappel de sécurité: ne tenter pas de recharger une batterie endommagée présentant un code erreur: stockez là dans un Endroit sur jusqu'à l'établissement du diagnostic par votre revendeur.

Modèle de batterie	Détails des LEDS		
Power Pack 400 = 10.4 Ah Power Pack 600 = 16 Ah iPower Fit 400 = 10 Ah iPower Pack 432 = 12 Ah iPower Pack 540 = 15 Ah iPowerLife 540 = 15 Ah iPowerLife 630 = 17.4 Ah iPower Pack Advanced 432 = 12 Ah iPower Pack Advanced 540 = 15 Ah iPower Pack Advanced 720 = 20 Ah iPower Pack Advanced 835 = 23,2 Ah	Indication clignotante	□ : OFF éteint ■ : ON allumé ▣ : clignote lentement ◆ : clignote rapidement ⚡ : Clignotement très lent	
	Indication de couleur	■ : Lumière rouge ■ : Lumière verte	
	LEDS	code erreur	Signification
OFF/Veille	□ □ □ □ □		OFF/Veille
Décharge	■ ■ ■ ■ ■		de 100% à 81 %
	■ ■ ■ ■ □		de 80% à 61 %
	■ ■ ■ □ □		de 60% à 41 %
	■ ■ □ □ □		de 40% à 21 %
	■ □ □ □ □		de 20% à 1 %
	■ □ □ □ □		0%
Chargement	■ ■ ■ ■ ■		100 %
	■ ■ ■ ■ ■		de 81% à 99%
	■ ■ ■ ■ □		de 61% à 80%
	■ ■ ■ □ □		de 41% à 60%
	■ ■ □ □ □		de 21% à 40%
	■ □ □ □ □		de 0% à 20%
codes erreurs	□ □ □ □ ◆	PEC 001	Protection contre les surintensités
	□ □ □ ◆ ◆	TEC 002	Point d'attention: protection contre les courts-circuits lors de la connexion de la batterie (disparition du code par pression sur le bouton)
	□ □ □ ◆ ◆	PEC 002	Protection contre les courts-circuits
	□ □ ◆ ◆ ◆	PEC 003	Protection contre les surtensions
	□ ◆ ◆ ◆ ◆	TEC 004	Point d'attention: protection contre les sous-tensions (temporaire si possible de recharger ensuite)
	□ ◆ ◆ ◆ ◆	PEC 004	Protection contre les sous-tensions
	■ ◆ □ □ □	PEC 004	Protection contre les surintensités de charge
	■ □ ◆ □ □	TEC 005	Point d'attention: protection contre la surchauffe (temporaire si après refroidissement le code disparaît)
	■ □ ◆ □ □	PEC 005	défaut capteur de température
	■ ◆ ◆ □ □	TEC 006	Point d'attention: protection contre le froid (temporaire si après réchauffement le code disparaît)
	■ ◆ ◆ □ □	PEC 006	défaut capteur de température
	■ □ □ ◆ □	PEC 007	Protection contre les tensions différentielles
	■ ◆ □ ◆ □	PEC 008	Protection contre la différence de température
	■ □ ◆ ◆ □	PEC 009	erreur interne au BMS
	■ ◆ ◆ ◆ □	PEC 010	Fusible grillé
	■ □ □ ◆ □	PEC 011	
	...	PEC 012	Codes à préciser par le SAV O2FEEL
	■ ◆ ◆ ◆ ◆	PEC 013	
	◆ ◆ □ □ □	PEC 014	erreur interne au BMS
	◆ □ ◆ □ □	PEC 015	erreur interne au BMS
	◆ ◆ ◆ □ □	PEC 016	erreur interne au BMS
	◆ □ □ ◆ □	PEC 017	erreur interne au BMS
	◆ ◆ ◆ ◆ □	PEC 018	erreur interne au BMS
	◆ □ ◆ ◆ □	PEC 019	erreur interne au BMS
	◆ ◆ ◆ ◆ □	PEC 020	erreur interne au BMS
	◆ □ □ □ ◆	PEC 021	
	...	PEC 022	Codes à préciser par le SAV O2FEEL
	◆ □ □ ◆ ◆	PEC 023	

LIST OF O2FEEL BATTERY ERROR CODES

You will find in this table the operating logic of the gauge composed of LEDS present on the set of the battery models specified below.

In case of malfunction of your battery and appearance of error codes: please contact your store reseller to perform a diagnosis of the failure.

 **Safety reminder:** do not attempt to recharge a damaged battery showing an error code: store it in a Place on until the diagnosis is established by your dealer.

Battery model	LED Details		
Power Pack 400 = 10.4 Ah Power Pack 600 = 16 Ah iPower Fit 400 = 10 Ah iPower Pack 432 = 12 Ah iPower Pack 540 = 15 Ah iPowerLife 540 = 15 Ah iPowerLife 630 = 17.4 Ah iPower Pack Advanced 432 = 12 Ah iPower Pack Advanced 540 = 15 Ah iPower Pack Advanced 720 = 20 Ah iPower Pack Advanced 835 = 23,2 Ah	Flashing indication	□ : OFF ■ : ON ◻ : flashing slowly ◻ : flashing quickly ◻ : Very slow blinking	
	color indication	■ : Red light, ◻ : Green light	
	LEDS	error code	Meaning
OFF/Standby	□ □ □ □		OFF/Standby
Discharge	■ ■ ■ ■		of 100% to 81%
	■ ■ ■ □		of 80% to 61%
	■ ■ □ □		of 60% to 41%
	■ ■ □ □		of 40% to 21%
	■ □ □ □		of 20% to 1%
Loading	■ □ □ □		0%
	■ □ □ □		100%
	■ ■ ■ ■		from 81% to 99%
	■ ■ ■ ■		by 61% at 80%
	■ ■ ■ □		from 41% to 60%
error codes	■ ■ ■ □		from 21% to 40%
	■ □ □ □		from 0% to 20%
	□ □ □ ◻	PEC 001	Overcurrent protection
	□ □ □ ◻	TEC 002	Attention point: short circuit protection when connecting the battery (code disappears by pressing the button)
	□ □ ◻ ◻	PEC 002	Short circuit protection
	□ ◻ ◻ ◻	PEC 003	Surge protection
	□ ◻ ◻ ◻	TEC 004	Attention point: undervoltage protection (temporary if possible to recharge afterwards)
	□ ◻ ◻ ◻	PEC 004	Undervoltage protection
	■ ◻ □ □	PEC 004	Overcurrent charging protection
	■ ◻ □ □	TEC 005	Attention point: overheat protection (temporary if after cooling the code disappears)
	■ ◻ □ □	PEC 005	temperature sensor fault
	■ ◻ □ □	TEC 006	Attention point: protection against cold (temporary if after warming up the code disappears)
	■ ◻ □ □	PEC 006	temperature sensor fault
	■ □ □ □	PEC 007	Differential voltage protection
	■ ◻ □ □	PEC 008	Protection against temperature difference
	■ ◻ □ □	PEC 009	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 010	Blown fuse
	■ □ □ ◻	PEC 011	
	...	PEC 012	Codes to be specified by O2FEEL after-sales service
	■ ◻ □ □	PEC 013	
	■ ◻ □ □	PEC 014	
	■ ◻ □ □	PEC 015	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 016	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 017	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 018	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 019	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 020	internal BMS error
	■ ◻ □ □	PEC 021	
	...	PEC 022	Codes to be specified by O2FEEL after-sales service
	■ ◻ □ □	PEC 023	

LIJST VAN O2FEEL BATTERY ERROR CODES

In deze tabel vindt u de bedrijfslogica van de meter bestaande uit LEDS aanwezig op de set van de hieronder gespecificeerde batterijmodellen.

Neem bij een storing in uw batterij en het verschijnen van foutcodes contact op met uw winkel wederverkoper om een diagnose van de storing uit te voeren.

Veiligheidsherinnering: probeer geen beschadigde batterij op te laden met een foutcode: bewaar deze in een Plaats op totdat de diagnose door uw dealer is gesteld.

Batterijmodel	LED-details		
Power Pack 400 = 10.4 Ah Power Pack 600 = 16 Ah iPower Fit 400 = 10 Ah iPower Pack 432 = 12 Ah iPower Pack 540 = 15 Ah iPowerLife 540 = 15 Ah iPowerLife 630 = 17.4 Ah iPower Pack Advanced 432 = 12 Ah iPower Pack Advanced 540 = 15 Ah iPower Pack Advanced 720 = 20 Ah iPower Pack Advanced 835 = 23.2 Ah	Knipperende indicatie	□ : UIT ■ : AAN □ : langzaam knipperend ◆ : snel knipperend ⬢ : Zeer langzaam knipperen	
	Kleurindicatie	■ Rood licht, ■ Groen licht	
	LED's	foutcode	Betekenis
UIT/Stand-by	□ □ □ □		UIT/Stand-by
uitlading	■ ■ ■ ■		van 100% tot 81%
	■ ■ ■ □		van 80% tot 61%
	■ ■ □ □		van 60% tot 41%
	■ □ □ □		van 40% tot 21%
	■ □ □ □		van 20% tot 1%
Bezig met laden	■ □ □ □		0%
	■ ■ ■ ■		100%
	■ ■ ■ ■		van 81% tot 99%
	■ ■ ■ □		met 61% op 80%
	■ ■ □ □		van 41% tot 60%
foutcodes	■ □ □ □		van 21% tot 40%
	■ □ □ □		van 0% tot 20%
	□ □ □ ◆	PEC 001	Overstroombeveiliging
	□ □ □ ◆	TEC 002	Let op: kortsluitbeveiliging bij het aansluiten van de batterij (code verdwijnt bij het indrukken van de knop)
	□ □ □ ◆	PEC 002	Kortsluitbeveiliging
	□ □ ◆ ◆	PEC 003	Overspanningsbeveiliging
	□ ◆ ◆ ◆	TEC 004	Let op: onderspanningsbeveiliging (tijdelijk indien mogelijk om daarna weer op te laden)
	□ ◆ ◆ ◆	PEC 004	Onderspanningsbeveiliging
	■ ◆ □ □	PEC 004	Overstroomlaadbeveiliging
	■ ◆ □ □	TEC 005	Let op: oververhittingsbeveiliging (tijdelijk als de code na afkoeling verdwijnt)
	■ ◆ □ □	PEC 005	temperatuursensor defect
	■ ◆ □ □	TEC 006	Let op: bescherming tegen kou (tijdelijk indien na opwarming de code verdwijnt)
	■ ◆ □ □	PEC 006	temperatuursensor defect
	■ □ □ ◆	PEC 007	Differentiële spanningsbeveiliging
	■ □ □ ◆	PEC 008	Bescherming tegen temperatuurverschillen
	■ □ □ ◆	PEC 009	interne BMS-fout
	■ □ □ ◆	PEC 010	Doorgebrande zekering
	■ □ □ ◆	PEC 011	Codes moeten worden opgegeven door de aftersales-service van O2FEEL
	...	PEC 012	
	■ ◆ ◆ ◆	PEC 013	
	◆ □ □ □	PEC 014	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 015	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 016	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 017	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 018	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 019	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 020	interne BMS-fout
	◆ □ □ □	PEC 021	Codes moeten worden opgegeven door de aftersales-service van O2FEEL
	...	PEC-022	
	◆ □ □ ◆	PEC-023	

LISTE DER BATTERIEN-FEHLERCODES O2FEEL

In dieser Tabelle finden Sie die Funktionslogik des LEDS-Messgeräts, das auf der Baugruppe der unten aufgeführten Batteriemodelle.

Bei einer Fehlfunktion Ihrer Batterie und Auftreten von Fehlercodes: Bitte gehen Sie zu Ihrer Filiale Händler, um eine Fehlerdiagnose durchzuführen.

! Sicherheitshinweis: Versuchen Sie nicht, einen beschädigten Akku mit einem Fehlercode aufzuladen: speichern Sie ihn in einem bleiben Sie auf, bis Ihr Händler eine Diagnose erstellt hat.

Batteriemodell	LED-Details		
Power Pack 400 = 10,4 Ah Power Pack 600 = 16 Ah iPower Fit 400 = 10 Ah iPower Pack 432 = 12 Ah iPower Pack 540 = 15 Ah iPowerLife 540 = 15 Ah iPowerLife 630 = 17,4 Ah iPower Pack Advanced 432 = 12 Ah iPower Pack Advanced 540 = 15 Ah iPower Pack Advanced 720 = 20 Ah iPower Pack Advanced 835 = 23,2 Ah	Blinkende Anzeige □ : AUS ■ : EIN ◻ : langsam blinkend ◈ : schnell blinkend ⚡ : Sehr langsames Blinken		
	Farbanzeige ■ : Rotes Licht, ◻ : Grünes Licht		
	LEDs	Fehlercode	Bedeutung
AUS/Standby	□ □ □ □		AUS/Standby
Batterieentladung	■ ■ ■ ■		von 100 % bis 81 %
	■ ■ ■ □		von 80 % bis 61 %
	■ ■ □ □		von 60 % bis 41 %
	■ □ □ □		von 40 % bis 21 %
	□ □ □ □		von 20 % bis 1 %
	⚡ □ □ □ □		0 %
Ladung	■ ■ ■ ■		100 %
	■ ■ ■ ◻		von 81 % auf 99 %
	■ ■ ◻ □		um 61 % bei 80 %
	■ ◻ □ □		von 41 % auf 60 %
	◻ □ □ □		von 21 % auf 40 %
	◻ □ □ □		von 0 % bis 20 %
Fehlercodes	□ □ □ ◈	PEC 001	Überstromschutz
	□ □ □ ◈	TEC 002	Achtung: Kurzschlusschutz beim Anschließen der Batterie (Code verschwindet durch Drücken der Taste)
	□ □ □ ◈	PEC 002	Kurzschlusschutz
	□ □ ◈ ◈	PEC 003	Überspannungsschutz
	□ ◈ ◈ ◈	TEC 004	Achtung: Unterspannungsschutz (möglichst vorübergehend, um danach wieder aufzuladen)
	□ ◈ ◈ ◈	PEC 004	Unterspannungsschutz
	■ ◈ □ □	PEC 004	Überstrom-Ladeschutz
	■ ◈ □ □	TEC 005	Achtung: Überhitzungsschutz (vorübergehend, wenn der Code nach dem Abkühlen verschwindet)
	■ ◈ □ □	PEC 005	Temperatursensorfehler
	■ ◈ □ □	TEC 006	Achtung: Kälteschutz (vorübergehend, falls der Code nach dem Aufwärmen verschwindet)
	■ ◈ □ □	PEC 006	Temperatursensorfehler
	■ □ □ □	PEC 007	Differenzspannungsschutz
	■ □ □ □	PEC 008	Schutz vor Temperaturunterschieden
	■ □ ◈ □	PEC 009	interner BMS-Fehler
	■ ◈ ◈ □	PEC 010	Durchgebrannte Sicherung
	■ □ □ ◈	PEC 011	Vom O2FEEL-Kundendienst anzugebende Codes
	...	PEC 012	
	■ ◈ ◈ ◈	PEC 013	
	◈ □ □ □	PEC 014	interner BMS-Fehler
	◈ □ ◈ □	PEC 015	interner BMS-Fehler
	◈ ◈ ◈ □	PEC 016	interner BMS-Fehler
	◈ □ ◈ □	PEC 017	interner BMS-Fehler
	◈ □ ◈ □	PEC 018	interner BMS-Fehler
	◈ □ ◈ □	PEC 019	interner BMS-Fehler
	◈ ◈ ◈ ◈	PEC 020	interner BMS-Fehler
	◈ □ □ ◈	PEC 021	Vom O2FEEL-Kundendienst anzugebende Codes
	...	PEC 022	
	◈ □ □ ◈	PEC 023	

LISTA DE CÓDIGOS DE ERROR BATERÍAS O2FEEL

Encontrará en este cuadro la lógica de funcionamiento del indicador compuesto de LEDS presente en el conjunto Los modelos de baterías especificados a continuación.

En caso de mal funcionamiento de su batería y aparición de códigos de error: por favor, acérquese a su tienda distribuidor para realizar un diagnóstico del fallo.

Recordatorio de seguridad: no intente recargar una batería dañada con un código de error: almacénelo en un Mantener hasta que su distribuidor realice el diagnóstico.

Modelo de batería	Detalles del LED		
Power Pack 400 = 10.4 Ah Power Pack 600 = 16 Ah iPower Fit 400 = 10 Ah iPower Pack 432 = 12 Ah iPower Pack 540 = 15 Ah iPowerLife 540 = 15 Ah iPowerLife 630 = 17.4 Ah iPower Pack Advanced 432 = 12 Ah iPower Pack Advanced 540 = 15 Ah iPower Pack Advanced 720 = 20 Ah iPower Pack Advanced 835 = 23,2 Ah	Indicación intermitente	□ : APAGADO ■ : ENCENDIDO ◻ : parpadea lentamente ◈ : parpadea rápidamente ◈/ : Parpadeo muy lento	
	Indicación de color	■ : Luz roja, ◈ : Luz verde	
	LED	código de error	Significado
APAGADO/En espera	□ □ □ □		APAGADO/En espera
Vertedero	■ ■ ■ ■		de 100% a 81%
	■ ■ ■ □		de 80% a 61%
	■ ■ □ □		de 60% a 41%
	■ □ □ □		de 40% a 21%
	■ □ □ □		de 20% a 1%
	■ □ □ □		0%
Cargando	■ ■ ■ ■		100%
	■ ■ ■ ◻		del 81% a 99%
	■ ■ ◻ □		en un 61% al 80%
	■ ◻ □ □		del 41% a 60%
	■ □ □ □		del 21% a 40%
	■ □ □ □		de 0% a 20%
códigos de error	□ □ □ ◈	PEC 001	Protección contra sobrecorriente
	□ □ ◈ ◈	TEC 002	Punto de atención: protección contra cortocircuitos al conectar la batería (el código desaparece al presionar el botón)
	□ □ ◈ ◈	PEC 002	Protección contra cortocircuitos
	□ ◈ ◈ ◈	PEC 003	Protección contra sobretensiones
	◈ ◈ ◈ ◈	TEC 004	Punto de atención: protección contra subtensión (temporal si es posible recargarla posteriormente)
	◈ ◈ ◈ ◈	PEC 004	Protección contra subtensión
	■ ◈ □ □	PEC 004	Protección contra sobrecorriente de carga
	■ ◈ □ □	TEC 005	Punto de atención: protección contra sobrecalentamiento (temporal si después de enfriarse el código desaparece)
	■ ◈ □ □	PEC 005	Fallo del sensor de temperatura
	■ ◈ □ □	TEC 006	Punto de atención: protección contra el frío (temporal si después del calentamiento el código desaparece)
	■ ◈ □ □	PEC 006	Fallo del sensor de temperatura
	■ □ □ □	PEC 007	Protección de tensión diferencial
	■ ◈ □ □	PEC 008	Protección contra diferencias de temperatura
	■ ◈ ◈ □	PEC 009	error interno de BMS
	■ ◈ ◈ □	PEC 010	Fusible fundido
	■ □ □ ◈	PEC 011	Códigos a especificar por el servicio posventa de O2FEEL
	...	PEC 012	
	■ ◈ ◈ ◈	PEC 013	
	◈ ◈ □ □	PEC 014	error interno de BMS
	◈ ◈ ◈ □	PEC 015	error interno de BMS
	◈ ◈ ◈ □	PEC 016	error interno de BMS
	◈ ◈ ◈ □	PEC 017	error interno de BMS
	◈ ◈ ◈ □	PEC 018	error interno de BMS
	◈ ◈ ◈ □	PEC 019	error interno de BMS
	◈ ◈ ◈ □	PEC 020	error interno de BMS
	◈ □ □ ◈	PEC 021	Códigos a especificar por el servicio posventa de O2FEEL
	...	PEC 022	
	◈ ◈ ◈ ◈	PEC 023	