

La Planet L Performance est l'incarnation ultime de l'innovation acoustique et du design raffiné.

Une enceinte qui s'impose comme la référence dans sa catégorie. Conçue pour les audiophiles exigeants et les amateurs de design moderne, cette version améliorée de la célèbre Planet L intègre des technologies de pointe pour offrir une expérience sonore d'une précision inégalée.

Au cœur de la Planet L Performance se trouve un nouveau haut-parleur coaxial, alliant un grave-médium de 165 mm à membrane pulpe de cellulose avec traitement surfacique amortissant, et un tweeter à dôme en soie traité de 25 mm, optimisé par un aimant en Néodyme. Grâce à l'amorce de pavillon, les hautes fréquences sont diffusées avec une extension linéaire, garantissant une restitution sonore fidèle et sans distorsion.

La technologie DAR® (Double Asymmetric Rubber), utilisée pour la suspension périphérique, assure un contrôle exceptionnel du haut-parleur, même lors des sollicitations les plus intenses. La fréquence d'accord bass-reflex, ajustée à 50 Hz, est parfaitement calée sur la résonance du haut-parleur.

Le filtre interne de 18 dB/octave intègre des composants haut de gamme, tels que des capacités MKP en film Polypropylène et MKT en film Polyester, ainsi que des inductances à faible résistance interne, garantissant une séparation des fréquences optimale et une grande pureté sonore.

Avec la Planet L Performance, Elipson repousse les limites de l'acoustique pour vous offrir une enceinte qui allie puissance, précision et esthétique. Fusion parfaite entre art et technologie, elle est conçue pour sublimer chaque note de votre musique.



### TECHNIQUE

#### Type

Enceinte Sphérique - Bass-Reflex 2 voies –  
Haut-Parleur Coaxial Série Performance

#### Puissance

100 W RMS

#### Haut-parleurs

**Grave-médium** : 165 mm, membrane  
pulpe de cellulose avec traitement  
amortissant

- Support bobine D38 mm en Kapton  
pour un refroidissement optimal
- Suspension périphérique double  
(technologie DAR®) pour un parfait  
contrôle lors des fortes sollicitations

**Tweeter** : Dôme 25 mm soie traité

- Amorce de pavillon pour une extension  
linéaire des hautes fréquences –  
aimant en Néodyme

#### Réponse en fréquence ( $\pm 3\text{dB}$ )

46 Hz - 20 kHz

#### Sensibilité

90 dB / 1W / 1m

#### Impédance

8  $\Omega$  nominale

#### Puissance d'amplification recommandée

30 - 120W

#### Fréquence d'accord bass-reflex

50 Hz calé sur la fréquence de résonance  
du haut-parleur

#### Fréquence de coupure

2900 Hz / 18 dB

#### Filtre et câblage

- Filtre 18 dB / octave avec composants  
Haut de Gamme
- Capacité série MKP film Polypropylène
- Capacité parallèle MKT film Polyester
- Inductance série à faible résistance  
interne (DCR) Diamètre 1.2 & 1.0
- Résistance série de précision à couche  
métal oxyde
- Câblage OFC 2,25mm<sup>2</sup>

### DIMENSIONS POIDS

#### Dimensions

Ø 290 mm

#### Poids net (pièce)

7 kg

### PACKAGING

#### Unitaire

L428 x H405 x P423 mm

#### Poids

10 kg

#### Conditionné à la paire

L870 x H430 x P440 mm

#### Poids




22 kg

FINITIONS  
-  
CODES  
PRODUITS


### FINITIONS SATINÉES GOLD EDITION

	<b>Blanc Mat - Gold</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERMIG	3700795194201
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2MIG	3700795194218
	<b>Bordeaux - Gold</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERMLG	3700795194225
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2MLG	3700795194232
	<b>Vert Foncé - Gold</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERUCG	3700795194249
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2UCG	3700795194256
	<b>Noir Mat - Gold</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERBKGD	3700795194263
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2BKGD	3700795194270

### FINITIONS SATINÉES

	<b>Blanc Mat</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERMI	3700795194126
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2MI	3700795194133
	<b>Mineral Blue</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERNB	3700795194164
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2NB	3700795194171
	<b>Beige</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERSD	3700795194188
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2SD	3700795194195

### FINITION MATE

	<b>Noir mat</b>	SKU - PIÈCE (X1)	EAN - PIÈCE (X1)
		ELIPLALPERBKM	3700795194065
		SKU - PAIRE (X2)	EAN - PAIRE (X2)
		ELIPLALPER2BKM	3700795194072

### FINITIONS LAQUÉES BRILLANTES



**Noir Brillant**

SKU - PIÈCE (X1)  
ELIPLALPERBK

EAN - PIÈCE (X1)  
3700795194089

SKU - PAIRE (X2)  
ELIPLALPER2BK

EAN - PAIRE (X2)  
3700795194096



**Blanc Brillant**

SKU - PIÈCE (X1)  
ELIPLALPERWT

EAN - PIÈCE (X1)  
3700795194102

SKU - PAIRE (X2)  
ELIPLALPER2WT

EAN - PAIRE (X2)  
3700795194119



**Rouge Brillant**

SKU - PIÈCE (X1)  
ELIPLALPERRD

EAN - PIÈCE (X1)  
3700795194140

SKU - PAIRE (X2)  
ELIPLALPER2RD

EAN - PAIRE (X2)  
3700795194157

### ACCESSOIRES



Support  
mural



Support  
pied



Support  
plafond



# elipson® | Planet L PERFORMANCE

BASS-REFLEX LOUDSPEAKER

The Planet L Performance is the ultimate embodiment of acoustic innovation and refined design.

A loudspeaker that stands as the reference in its category. Designed for discerning audiophiles and modern design enthusiasts, this enhanced version of the renowned Planet L incorporates cutting-edge technologies to deliver an unparalleled sound experience.

At the heart of the Planet L Performance is a new coaxial loudspeaker, combining a 6,5" cellulose pulp cone woofer-midrange with a dampened surface treatment, and a 1" silk dome tweeter, optimized by a Neodymium magnet. Thanks to the waveguide design, the high frequencies are delivered with linear extension, ensuring faithful and distortion-free sound reproduction.

The DAR® (Double Asymmetric Rubber) technology, used for the peripheral suspension, provides exceptional control of the loudspeaker, even under the most intense demands. The bass-reflex tuning frequency, set at 50 Hz, is perfectly aligned with the loudspeaker's resonance.

The internal 18 dB/octave crossover features high-end components, such as MKP capacitors in Polypropylene film and MKT capacitors in Polyester film, as well as low-resistance inductors, ensuring optimal frequency separation and exceptional sound purity.

With the Planet L Performance, Elipson pushes the boundaries of acoustics to offer a speaker that combines power, precision, and aesthetics. A perfect fusion of art and technology, it is designed to elevate every note of your music.



### TECHNICAL

**Type**

Spherically-loaded - Bass-reflex loudspeaker  
2-way coaxial driver Performance series

**Power**

100 W RMS

**Drive units**

**Mid-woofer** : 6,5", cellulose pulp membrane with damping treatment

- D1,5" Kapton reel support for optimum cooling
- Dual all-round suspension (DAR® technology) for perfect control under heavy loads

**Tweeter** : 1" silk-treated dome

- Horn cone for linear high-frequency extension - Neodymium magnet

**Frequency response (±3dB)**

46 Hz - 20 kHz

**Sensitivity**

90 dB / 1W / 1m

**Impedance**

8 Ω nominale

**Recommended power amplifier**

30 - 120 W

**Bass-reflex tuning frequency**

50 Hz tuned to the resonance frequency of the woofer

**Cut-off frequency**

2900 Hz / 18 dB

**Crossover and wiring**

- 18 dB / octave crossover with high-end components
- Capacity MKP series Polypropylene film
- Parallel capacity MKT Polyester film
- Series inductor with low internal resistance (DCR) Diameter 1.2 & 1.0
- Precision series resistor with metal oxide layer
- OFC wiring 2.25 mm<sup>2</sup>

### DIMENSIONS WEIGHT

**Dimensions**

Ø 290 mm

**Net weight (unit)**

7 kg

### PACKAGING

**Unit**

W428 x H405 x D423 mm

**Weight**

10 kg

**Packed per pair**

W870 x H430 x D440 mm

**Weight**




22 kg

FINISHES  
-  
PRODUCT  
CODES

### SATIN GOLD EDITION FINISHES

	<b>Matt White - Gold</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERMIG	3700795194201
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2MIG	3700795194218
	<b>Burgundy - Gold</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERMLG	3700795194225
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2MLG	3700795194232
	<b>Dark Green - Gold</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERUCG	3700795194249
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2UCG	3700795194256
	<b>Matt Black - Gold</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERBKGD	3700795194263
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2BKGD	3700795194270

### SATIN FINISHES

	<b>Matt White</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERMI	3700795194126
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2MI	3700795194133
	<b>Mineral Blue</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERNB	3700795194164
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2NB	3700795194171
	<b>Beige</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERSD	3700795194188
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2SD	3700795194195

### MAT FINISH

	<b>Matt Black</b>	SKU - UNIT (X1)	EAN - UNIT (X1)
		ELIPLALPERBKM	3700795194065
		SKU - PAIR (X2)	EAN - PAIR (X2)
		ELIPLALPER2BKM	3700795194072

### GLOSSY FINISHES



**Glossy Black**

SKU - UNIT (X1)  
ELIPLALPERBK

EAN - UNIT (X1)  
3700795194089

SKU - PAIR (X2)  
ELIPLALPER2BK

EAN - PAIR (X2)  
3700795194096



**Glossy White**

SKU - UNIT (X1)  
ELIPLALPERWT

EAN - UNIT (X1)  
3700795194102

SKU - PAIR (X2)  
ELIPLALPER2WT

EAN - PAIR (X2)  
3700795194119



**Glossy Red**

SKU - UNIT (X1)  
ELIPLALPERRD

EAN - UNIT (X1)  
3700795194140

SKU - PAIR (X2)  
ELIPLALPER2RD

EAN - PAIR (X2)  
3700795194157

### ACCESSOIRES



Wall  
mount



Stand



Ceiling  
mount