



Smartled 5500
**Plein phare sur
une lumière d'exception**



L'otoscope Smartled 5500 est un instrument portable de très haute précision qui apporte une lumière d'exception grâce à sa double technologie LED et fibre optique, avec une colorimétrie de 4000 K et un IRC (indice de rendu des couleurs) de 95 sur 100. Conçu avec les praticiens, Spengler propose ainsi un otoscope ultra performant et facile d'utilisation pour un examen médical parfait. L'excellence Spengler dans la poche !





Et la lumière fut !

Avec une puissance de 50 000 lumens, Smartled 5500 est reconnu pour sa luminosité remarquable.

L'ampoule LED est sertie et a une durée de vie de 55 000 heures. De plus la fibre optique donne tout son sens à cet éclairage LED, offrant une fenêtre d'observation maximale et une illumination directe sans reflet du canal auriculaire et du tympan. Une telle intensité lumineuse c'est l'assurance d'un diagnostic extrêmement précis.

Préparez-vous à voir en grand

Doté d'une loupe grossissante x 3, Smartled 5500, permet de voir en grand ce qui est normalement imperceptible. Un détail supplémentaire de la précision du diagnostic Spengler.



Pour en voir de toutes les couleurs

Développée avec l'Institut Spengler et le Spengler LAB, la colorimétrie de 4000 Kelvin permet l'observation parfaite des zones d'hyperthémie et des reliefs. Avec un IRC (indice de rendu des couleurs) exceptionnel de 95 sur 100, le rendu des couleurs n'est ni trop chaud ni trop froid. Assez de bleu pour la clarté, mais sans réduire les contrastes. Assez de rouge pour les contrastes, mais sans empêcher l'examen des zones rouges comme la tâche vasculaire de Kiesselbach. SMARTLED 5500, toutes les nuances de couleurs pour l'ultra-précision du diagnostic !

A glisser dans toutes les poches

L'otoscope Smartled 5500 a été pensé pour accompagner les praticiens au quotidien : léger et petit, avec son manche ergonomique, il se glisse dans toutes les poches. Doté d'un clip de fixation avec interrupteur, il s'éteint au contact de votre poche. Le confort et la précision Spengler pour tous les jours.



A pile ou sur batterie, c'est à vous de choisir

Parce que Smartled 5500 est un instrument d'exception nous l'avons conçu en 2 versions

Type

Otoscope à fibres optiques à LED

Tête

Matière

- Tête : ABS et Inox
- Loupe : PCNT

Caractéristiques

- Support de spéculum
 - Raccord de soufflerie
 - Loupe pivotante X 3
-

Manches

Matière

- ABS et Inox
-

Éclairage

Technologie

- LED et fibre optique

Puissance et luminance

- 50 K lumens

Colorimétrie

- 4000 K

Indice de rendu des couleurs (IRC)

- 95 %

Tension

- 2,5 Volts

Intensité

- 0,15 A

Durée de vie

- 50 000 heures

Alimentation

SMARTLED

- 2 x LR06 AA alcalines 1,5 V (fournies)
- 50 heures

SMARTLED R

- Batteries
 - Socle de recharge
-

Dimensions

Taille

- Otoscope : 16,2 cm
- Coffret : 250 x 100 x 38 mm

Poids

- Coffret : 326 g
-

Garantie Spengler :

- 3 ans Tête et manche (dans les conditions normales d'utilisation), consommables exclus (spéculums, piles)
- A vie contre tout vice et défaut de fabrication