

CODE ARTICLE: 1010924

Casque Serre-tête Lightning® L3



+  Afficher Plus

Présentation générale

Reference Number

1010924

Type de produit

Antibruit

Gamme

Casques Antibruit

Marque

Howard Leight by Honeywell

Marque anciennement connue sous le nom de

BILSOM

Industrie

- Agriculture ■ Environnement ATEX ■ Bâtiment et Construction ■ Industries Chimiques
- Energie ou Electricité ■ Sapeurs-pompiers ■ Pêche ■ Industries Alimentaires ■ Fonderie
- Industries du Verre ■ Espaces Verts ■ Nettoyage industriel ■ Industrie sidérurgique
- Logistique ■ Maintenance ■ Pétrochimie ■ Services ■ Télécommunications
- Industries textiles ■ Services Publics ■ Soudure ■ Industries du Bois ■ Construction Navale
- Industrie ■ Administration

Utilisation du produit

Casque Arrêt du Bruit.

Caractéristiques & Avantages**Caractéristique**

TECHNOLOGIE AIR FLOW CONTROL™ La technologie Bilsom brevetée Air Flow Control offre une atténuation optimale de toutes les fréquences sans augmenter la taille ni le poids des coquilles. La chambre d'air brevetée du coussinet et le revêtement de haute technologie non-tissés gèrent le flux d'air à l'intérieur du coussinet pour contrôler la manière dont le son arrive à l'oreille. Il en résulte ainsi une atténuation meilleure et plus régulière de presque tous les bruits des environnements sonores industriels. **CONSTRUCTION DU FIL D'ACIER** Le bandeau en acier robuste résiste aux rudes traitements, particulièrement dans les environnements difficiles. **COUSSINETS A CRANS** Coussins à crans pour un remplacement rapide et facile. **LE BANDEAU EN MOUSSE PRE-FORME** Confortable en cas d'usage prolongé, pression minimale sur la tête.

Avantage

Dans un environnement industriel où il est nécessaire de se protéger du bruit, la série Bilsom Leightning avec sa structure en acier, offre d'excellentes performances et une protection à long terme. Leightning résiste aux usages et aux mauvais traitements quotidiens sans en compromettre le confort. Bilsom a optimisé la série Leightning pour offrir le plus haut niveau de confort possible, en concevant un bandeau en mousse exclusif et des coussinets ultra-doux permettant d'éliminer la sensation de pression sur la tête.

Descriptif technique**SNR (dB)**

34

H (dB)

33

M (dB)

32

L (dB)

27

Données d'atténuation

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz)								
Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB)	23.6	24.6	27.8	32.6	37.4	35.2	38.8	35.8
Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB)	6.4	3.6	2.0	2.0	3.3	3.2	3.1	3.3
Assumed Protection (dB) Angenommener	17.2	21.0	25.8	30.6	34.1	32.0	35.7	32.5

(dB) Protection supposée (dB)									
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Conception des casques antibruit

Métallique

Autres matériaux

Acier, PUR-E, PVC, Textile, PC/ABT, ABS, PP

Diélectrique

No

Couleur

Noir

Piles nécessaires

Aucune

Poids(g)

302

Style de serre-tête

Serre-tête

Amplification sonore

No

Radio AM/FM

No

Fonction d'interruption automatique

No

Prise d'entrée audio

No

Haute visibilité

No

Certifications

 Déclaration de conformité CE

EPI catégorie EC

11


Quality Assurance

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat EC

EC1294

Attestation EC

 EC Attestation

Numéro d'attestation

041108

Photos et images

Nous sommes désolés, aucune image n'est disponible pour le moment.

Maintenance

Cycle de vie

Les coussinets doivent être remplacés périodiquement pour maintenir une absorption maximum. Suivre les instructions pour le remplacement des coussinets et de la mousse interne.

Usage et port général:

Les coussinets et les mousses internes devraient être remplacés au moins tous les 6 mois. S'ils sont utilisés et portés fréquemment sous un climat humide et sévère - les coussinets et les mousses internes devraient être remplacés au moins tous les 3 mois. En cas de fissure et de fuite visible - remplacer immédiatement les coussinets et les mousses internes.

Information de stockage

Après leur utilisation, ranger les casques dans une boîte ou un casier sec et propre. Ne pas employer de solvants ni des produits à base de pétrole. Ne pas plonger les casques dans l'eau.

Instructions d'entretien

Les casques constituent un dispositif très important pour la sécurité et devraient être contrôlés régulièrement. Leur efficacité dépend de l'utilisation, du soin et de l'entretien. Les casques, et en particulier les coussinets, peuvent se détériorer avec l'usage et devraient être examinés fréquemment pour contrôler les fissures et les fuites. Lorsque les coussinets deviennent durs, sont endommagés ou détériorés, il est nécessaire de les remplacer immédiatement en utilisant les kits d'hygiène. Les casques doivent être régulièrement nettoyés. Employer une solution désinfectante douce. Un chiffon doux suffit.

Pièces & Accessoires

Accessoires

Kit hygiène – rangé dans une sacoche en plastique contenant deux coussinets auriculaires et deux mousses de remplacement

Réf. # 1012000 pour L3, L3H, L3N

Pour le transport - sacoche se fixant à la ceinture :

Anc. réf. # 1000252, nouvelle Réf. # 1016730. Colletteres II Cool – réf 1000365 par 5 paires et réf.1000364 par 100 paires.

Colletteres absorbant la transpiration. Réf. # 3302101

Cagoule polaire - Réf. # 1016870 L/XL; Réf. # 1016871 S/M

Conditionnement

Code EAN

7312550109243

Honeywell

Consulter les sites des autres régions
© 2011 Honeywell International Inc.

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 1294

Product description: -

Hearing Protection - Ear-Muffs

Product identification: -

Howard Leight Lightning L3s
Howard Leight Lightning L3s HI-VISIBILITY
Howard Leight Worksafe No Noise 3

Manufacturer: -

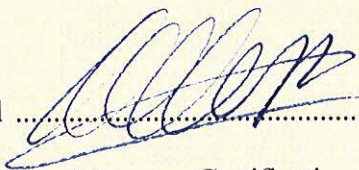
Sperian Hearing Protection LLC
7828 Waterville Road
San Diego
CA 92154
USA

When assessed and examined against harmonised standard EN352-1:2002 are found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC and associated amendments, relating to personal protective equipment.

Authorised EU Representative: -

Sperian Protection Europe
Immeuble Edison - ZI Paris Nord II
33 Rue des Vanesses, BP55288
95958 Roissy CDG Cedex
France

Signed



Date: 4th January 2005

K J Warren, Manager, Certification Services

For and on behalf of INSPEC International Ltd.
56 Leslie Hough Way, Salford, Gt Manchester M6 6AJ
England (Notified Body No: 0194)

certificate invalid
if not embossed

For terms and conditions of issue, see page 2

Terms and Conditions

Reference Documents: -

- | | | | |
|------|--------------------------|---|--|
| i) | Test Reports | - | INSPEC 04.11.08 |
| ii) | Technical File | - | TF/1294 |
| iii) | Test and Inspection Plan | - | CE Product Certification, Test and Inspection Plan |

Conditions attached to the issue of this certificate:

- i) Marking and instructions have been assessed in the English language only. It is the Manufacturers/Authorised Representatives responsibility to obtain and supply language versions acceptable to the country where the product is to be sold.
- ii) Any changes to the product, technical file or quality manual/quality plan shall be immediately notified to INSPEC.
- iii) The Manufacturer/Authorised Representative shall comply at all times with INSPEC's Regulations governing CE Product Certification.
- iv) This Certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with.



CERTIFICATION INDEX

Item	Status	Issued	Amendment
Page 1 of 2	Withdrawn	04/01/05	1 st issued
Page 2 of 2	Withdrawn	04/01/05	1 st issued
Schedule ONE	Withdrawn	04/01/05	1 st issued
Certificate, pages 1 – 4	Withdrawn	29/09/06	Add Worksafe No Noise 3
Certificate, pages 1 – 4	Valid	21/10/08	Name change to Howard Leight by Sperian



CERTIFICATION SCHEDULE

Model: Howard Leight Leightning L3s,
Howard Leight Leightning L3s HI-VISIBILITY
Howard Leight Worksafe No Noise 3

Description: Over-the-head ear-muff

Size Range: S / M / L

Attenuation Data

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean att. (dB)	23.6	24.6	27.38	32.6	37.4	35.2	38.8	35.8
Std. Dev. (dB)	6.4	3.6	2.0	2.0	3.3	3.2	3.1	3.3
APV (dB)	17.2	21.0	25.8	30.6	34.1	32.0	35.7	32.5
	H = 33dB		M = 32dB		L = 27dB		SNR = 34dB	





Déclaration de conformité CE

Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:

Sperian Protection Europe

Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:

Désignation: Casque Serre-tête Leightning® L3

Référence: 1010924

Norme(s): EN-352-1:2002

Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:

EC1294

Délivré par:

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ

Greater Manchester

United Kingdom

+44 (0)12 96 68 29 66

Fait en Suède, le 09/01/2012

Par:

Division: Protection de la Tête

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

www.sperian.com