

CODE ARTICLE: 3301105
Bouchons d'oreille à usage unique Laser Lite® (Sans cordelette)

Honeywell
 HOWARD
 LEIGHT

Présentation générale

Numéro de référence

3301105

Type de produit

Antibruit

Gamme

Bouchons d'Oreille

Ligne

Bouchons d'Oreille à Usage Unique

Marque

Howard Leight by Honeywell

Industrie

- 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
- Pétrochimie
- Télécommunications
- Industries textiles
- Services Publics
- Soudure
- Industries du Bois
- Construction Navale
- Industrie
- Administration
- Agriculture
- Maintenance
- Services

Utilisation du produit

Bouchons d'oreille à usage unique

Caractéristiques & Avantages

Caractéristique

COULEURS ÉCLATANTES Rendent la protection plus attrayante et hautement visible. **MOUSSE AUTO-AJUSTABLE** La mousse polyuréthane s'étend pour épouser la forme de l'oreille de chaque utilisateur. **FORME EN T** Pour faciliter l'insertion et le retrait.

Avantage

Une idée brillante pour la protection auditive. La mousse à basse pression Laser Lite s'étend doucement à l'intérieur du canal auditif pour offrir un confort durable et sa forme en T facilite l'ajustement. La grande visibilité des couleurs rouge et jaune facilite et accélère les tests. En outre, les bouchons d'oreille Laser Lite sont disponibles dans différents modèles d'emballages et de distributeurs, parfaits pour les usines et les industries de traitement ne tolérant pas les déchets d'emballage.

Descriptif technique

SNR (dB)

35

H (dB)

34

M (dB)

32

L (dB)

31

Données d'atténuation

| Frequency (Hz) Frequenz (Hz) Fréquence (Hz) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mean Attenuation (dB) Mittlere Dämmung (dB) Atténuation moyenne (dB) | 33.4 | 34.1 | 35.5 | 37.6 | 34.9 | 35.7 | 42.5 | 44.1 |
| Standard Deviation (dB) Standardabweichung (dB) Déviation standard (dB) | 4.6 | 6.7 | 4.6 | 4.1 | 5.0 | 2.8 | 2.9 | 4.2 |
| Assumed Protection (dB) Angenommener (dB) Protection supposé (dB) | 28.8 | 29.4 | 30.9 | 33.5 | 29.9 | 32.9 | 39.6 | 39.9 |

Taille

Taille Unique

Couleur

Rouge et Jaune

Forme

T

Avec cordon

Non

Poids(g)

0,48

Certifications

 Déclaration de conformité CE

EPI catégorie CE


11

Assurance qualité

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat CE

0951095

Attestation CE EC Attestation**Numéro d'attestation**

9503632

Informations complémentaires

Manuel d'utilisation

Instruction Manual - Laser Lite (global)

Maintenance

Cycle de vie

Ces bouchons doivent être jetés et remplacés après chaque usage.

Information de stockage

Après leur utilisation, tous les bouchons doivent être rangés dans une boîte afin de les protéger de la poussière, de la graisse et de tout autre contaminant.

Instructions d'entretien

Les bouchons jetables sont fabriqués en TPE (élastomères thermoplastiques) ou en mousse polyuréthane. Il est déconseillé de les laver ou de les nettoyer. Ces bouchons doivent être jetés et remplacés après chaque utilisation. Une humidité excessive réduit l'atténuation du bruit et les propriétés de la mousse, pouvant ainsi entraîner une mauvaise adhérence.

Conditionnement

Code EAN

0335523011050

Bescheinigung
Nr. **BGIA 951095**
vom **28.07.2008**

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im BG-PRÜFZERT

EG-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des
Bescheinigungsinhabers:
(Auftraggeber) Sperian Hearing Protection, LLC
7828 Waterville Road
San Diego, CA 92154, USA

Name und Anschrift des
Herstellers: Sperian Hearing Protection, LLC
7828 Waterville Road
San Diego, CA 92154, USA

Produktbezeichnung: Gehörschutzstöpsel "Howard Leight Laser Lite" mit (LL-30) und ohne (LL-1)
Verbindungsschnur

Typ: Howard Leight Laser Lite

Bestimmungsgemäße
Verwendung: Vor Gebrauch zu formender Gehörschutzstöpsel zum einfachen Gebrauch / Persönliche
Schutzausrüstung nach Art. 8 (2) der EG-Richtlinie 89/686/EWG (Kategorie II)

Prüfgrundlage: - Grundlegende Anforderungen für Gesundheitsschutz und Sicherheit nach Anhang II der
EG-Richtlinie 89/686/EWG
- EN 352-2:2002
- EN 13819-1:2002
- EN 13819-2:2002


Zugehöriger Prüfbericht: 95 03632 vom 28.07.1995 und
2008 22449 vom 28.07.2008

Bemerkungen: Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat mit der gleichen Nummer ausgestellt am 28.06.1995.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG (**Persönliche Schutzausrüstungen**), geändert durch die Richtlinien 93/68/EWG, 93/95/EWG und 96/58/EG.

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom April 2004.


.....
Leiter der Zertifizierungsstelle
(Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz)


.....
Fachzertifiziererin
(Dr. rer. nat. Sandra Dantscher)

European notified body
Identification number 0121

BGIA



Certificate
No. **BGIA 951095**
Date of issue: **2008-07-28**

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im BG-PRÜFZERT

Translation

In any case, the
German original shall
prevail

EC-Type Test Certificate

Name and address of the
holder of the certificate:
(customer) Sperian Hearing Protection, LLC
7828 Waterville Road
San Diego, CA 92154, USA

Name and address of the
manufacturer: Sperian Hearing Protection, LLC
7828 Waterville Road
San Diego, CA 92154, USA

Product designation: Ear-plug "Howard Leight Laser Lite" LL-1 (uncorded) and LL-30 (corded)

Type: Howard Leight Laser Lite

Intended purpose: Disposable ear-plug (shape before use) / personal protective equipment according to
article 8 (2) of the EC-directive 89/686/EEC (category II)


Testing based on: - Basic requirements for health and safety in accordance with Annex II of the EC-
directive 89/686/EEC
- EN 352-2:2002
- EN 13819-1:2002
- EN 13819-2:2002


Test report: 95 03632 as of 1995-06-28 and
2008 22449 as of 2008-07-28

Remarks: This certificate replaces the certificate with the same number issued 1995-06-28.

The type tested complies with the provisions laid down in the directive 89/686/EEC (Personal Protective
Equipment), amended by the directives 93/68/EEC, 93/95/EEC und 96/58/EC.

Further conditions are laid down in the Rules of Procedure for Testing and Certification of April 2004.


Head of certification body
(Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz)


Certification officer
(Dr. rer. nat. Sandra Dantscher)

Postal address: • 53757 Sankt Augustin • Office: Alte Heerstraße 111 • 53757 Sankt Augustin
Phone: +49 (0) 2241 231-02 • Fax: +49 (0) 2241 231-2234 • E-Mail bgia@dguv.de • www.dguv.de/bgia



Déclaration de conformité CE

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

Honeywell Safety Products Europe

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

Désignation: Bouchons d'oreille à usage unique Laser Lite® (Sans cordelette)

Référence: 3301105

Norme(s): EN 352-2:1993, EN-24869-1:1993

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

0951095

Délivré par:

BIA-IFA

Alte Heerstraße 111

D-53757 SANKT AUGUSTIN

Germany

Fait en Allemagne, le 26/09/2017

Par:

Division: Antibruit

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.honeywellsafety.com