

Lampe de chevet blindée blanc écri Danell

Lampe de chevet sans nuisances électriques

Vous ne trouverez pas ces lampes de le commerce ! Nos lampes de chevet blindées sont destinées à réduire fortement les champs électriques et magnétiques alternatifs de basses fréquences 50 Hz. Elles contiennent un câble blindé entouré d'aluminium c'est à dire faradisé et avec prise de terre (trois fils) destiné à absorber les champs électriques. C'est la seule manière de s'en débarrasser. Si non, vous baignez la tête et le haut du corps dans ces rayonnements indésirables toute la nuit !

Toutes les lampes de chevet blindées sont en bois labellisé PEFC et traitées avec de l'huile biologique (AURO 129).



- Construction robuste et stable
- “Electrode-Spirale” brevetée de mise à la terre destinée à récolter les champs électriques autour de l’ampoule.
- Interrupteur à tirette blindé et relié à la terre.

Principe:

La lampe de chevet blindée est alimentée par un câble blindé souple composé des trois fils (phase, neutre et terre) et entouré d’une spirale d’aluminium reliée à la terre, une structure métallique reliée à la terre et une sorte de cage de protection breveté en forme de spirale pour récolter les champs électriques de l’ampoule.

Un interrupteur à tirette complètement blindé permet d’allumer ou d’éteindre la lampe afin d’éviter la présence d’un interrupteur sur le fil d’alimentation qui ne couperait que partiellement la tension. Le support du luminaire est en bois PEFC (Certifié provenant de forêts européennes).

Il y a également une réduction des champs d’induction magnétiques alternatifs par la torsion (spirale) des conducteurs.

La preuve par la mesure:

Avec une lampe de chevet traditionnelle en bois, en plastique ou en métal sans prise de terre et sans blindage et composée d’un simple fil côte à côte, on mesure généralement à 20 cm entre **20 et 100 V/m** de champs électriques de basses fréquences. Avec la lampe de chevet blindée, il reste seulement entre **0,4 et 0,6 V/m** ! Ceci se mesure avec n’importe quel appareil de mesure de la série MEXXX de Gigahertz-Solutions qui sont disponibles à notre bureau.

Données techniques:

- Hauteur de la lampe de chevet en bois: +- 31 cm
- Longueur du câble d’alimentation: 2 m

- Couleur: au choix
- Interrupteur à tirette blindé: une boule en bois et un fil
- Ampoules: 40 watts ampoule bougie, de type E27 (+1 abat-jour)
- Normes Klasse 1, CE, F – respect des normes TC0'99, Bande I (MPRII) et DIN prEN 5029 (distance de mesure sur 30 cm avec une sonde TC0 light).