Machine Translated by Google

biologique® DANELL®

Produits et services biologiques



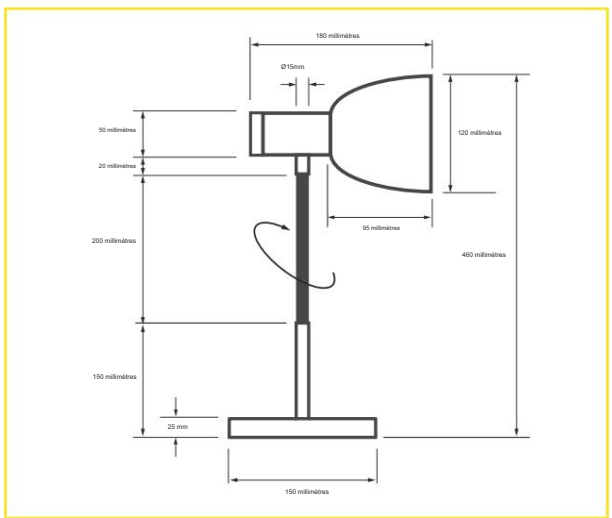
- Geschirmte Tischleuchte aus Metall mit Holzfuß aus Bambus
- Schwanenhals, dans tous les Richtungen drehbar
- moderne pulverbeschichtete Tischleuchte en blanc
- komplett gechirmt von Leuchtmittel bis Netzstecker inkl. Schirmkorb et Biologa Danell LED Leuchtmittel G9
- Tischleuchte optisch moderne et naturel gestaltete dans un design blanc.

Die Leuchte hat eine ca. 180 cm Anschlussleitung.
Der Ein-Aus-Schalter, zum einfachen Ein- und Ausschalten, befi ndet sich auf dem Leuchtenfuß.

Die Leuchte ist in jeder Schirmposition stable im Stand.

Schirmwirkung im Vergleich (doré pour tous les biologues Danell Leuchten) :
Une lampe non raccordée (classe de protection 2) avec une prise de courant non raccordée peut être utilisée dans un champ électrique de 100,0 à 160,0 V/m (alimentation électrique de 10,0 V/m).

Die geschrmte Leuchte (Schutzklasse 1) mit entsprechendem Aufbau erzeugt nur noch ein elektrisches Wechselfeld von minimalen 0,4 bis 0,6 V/m.
La surveillance de l'écran est réalisée selon les bandes de fréquence et les supports d'affichage des normes d'affichage (pour l'appareil d'affichage/ moniteur à distance) par la norme : TCO´99, bande I (MPR II) et DIN EN 50279 (support de message 30 cm).



Geschirmte Leuchten

Tischleuchte BERLIN

Données techniques

Couleur :	Bambus, naturel, blanc
Câbles :	Californie. 180 cm blanc
Netzanschluss Geschirmt: Winkel	Support de contact de sécurité DIN 49441
Schalter :	1-polig (geschirmt)
Réponse à la question :	230 VCA / 50 Hz
Masse :	voir Skizze
Moyens de transport :	E14 LED-G9-5,5 W 485 ml
Classe de protection :	1 (avec Schutzleiter)
Circuit électrique Wechselfeld :	câbles réseau (Bande d'aluminium, Beidraht, Schirmkorb)
Schirmkorb :	Spirale Edelstahl mit Schraubring E14
Schirmung magnétique Wechselfeld :	Câble Schlag 10 (Einzeladern zehnmal pro Meter miteinander verdreht)
Prüfung après:	TCO´99 (MPR II, DIN EN 50279) Grenzwerte bei allen Messverfahren mit Facteur 20 et plus d'informations, einzeln zu 100 %

Lieferumfang

Lampe avec un luminaire G9-LED-5,5 et Schirmkorbe

Manuel d'instructions









Meilleur.-Nr.: 400050
Kurzbez.: BERLIN

Biologa Danell GmbH • Hauptstraße 27 • 72336 Balingen • ALLEMAGNE • +49 7433 955 7172 • info@biologadanell.com • www.biologadanell.com

Machine Translated by Google

biologique® DANELL®

Produits et services biologiques

Geschirmte Leuchten und Anschlusskabel

Un schéma pour gérer les femmes et les travailleurs

Warum Schirmung gegen elektrische and mag netische Felder?

Les champs électriques et magnétiques sont largement utilisés. Ihre Ursachen sind sowohl natürlicher als auch künstlicher Art. Besonders die künstlich erzeugten Felder nehmen einen immer größeren Stellenwert ein.

Les solutions électriques et électroniques

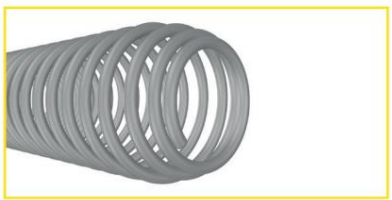
Geräten im Wohn- und Arbeitsumfeld nimmt ständig zu.

L'Einfl uss der künstlich erzeugten Felder auf den menschlichen Organismus ist noch pas abschließend erforscht, doch mehren sich die Hinweise darauf, ass Menschen auf die Belastungen durch elektrische and/ oder magnetische Felder sensitiv reagieren.

Les champs électriques sont utilisés pour des opérations électriques de manière à ce qu'un appareil angeschlossenes ne soit pas en mesure de le faire. Ce champ est si dur, sans plus de confort, grâce à l'utilisation de l'équipement de construction rapidement éliminé.

Le champ magnétique s'étend jusqu'à ce qu'un appareil / une lumière soit auch eingeschaltet ist et somit Strom fl ießt. Auch magnetische Felder können durch den entsprechenden Aufbau einer Leuchte erheblich reduziert werden.





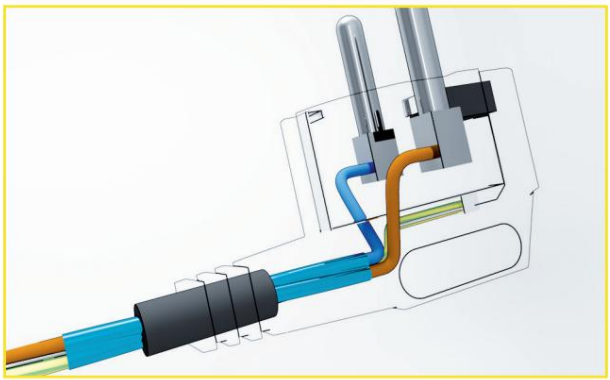
Praktischer Aufbau von geschirmten Leuchten

Unsere geschirmten Leuchten bestehen grund sätzlich aus einer dreipoligen Anschlussleitung, einem metallischen Lampengehäuse der Schutzklasse I sowie einem Schirmkorb für das Leuchtmittel.

Während herkömmliche Netzleitungen meist 2weipolig mit Eurostecker ausgelegt sind, sind unsere Leitungen dreipolig (mit Schutzleiter, erhöhte Sicherheit) et mit einer metallischen Ummantelung der Adern als Schirm ausgestattet.

Unsere Leuchten haben ein metallisches Gehäuse (ou Innengehäuse bei Leuchten aus Holz), das im Gegensatz zu anderen Materialien wie Kunststoff oder Holz ebenfalls gegen das elektrische Wechselfeld schirmt.

Lampenfassung und Leuchtmittel (nach baubiologischen Empfehlungen) wurden durch einen Schirmkorb in das geschirmte System integriert, da auch hier ohne Schirmung erhebliche elektrische Wechselfelder messbar sind.



Schirmwirkung im Vergleich

Une lampe non raccordée (classe de protection 2) avec une prise de courant non raccordée permet d'obtenir un champ électrique de 100,0 à 160,0 V/m (alimentation électrique de 10,0 V/m).
Die geschrmte Leuchte (Schutzklasse 1) mit entsprechendem Aufbau erzeugt nur noch ein elektrisches Wechselfeld von minimalen 0,4 bis 0,6 V/m.
La vérification de l'enregistrement est effectuée selon les bandes de fréquence et les supports d'affichage des normes d'affichage (pour l'appareil d'affichage/moniteur à distance) par la norme : TCO´99, bande I (MPR II) et DIN EN 50279 (support de message 30 cm).

Est-ce que Kann Man Sonst Noch Tun ?

- Utilisez les instructions pour vos instructions de montage et les instructions de montage !
- Lassen Sie Geräte nie länger als nötig eingeschaltet ou im Stand-By-Modus ; ziehen Sie immer den entsprechenden Netzstecker ou schalten Sie 2weipolig ab.
- Vermeiden Sie elektrische Geräte in Ihren Schlaf ou Wohnräumen bzw. stellen Sie this mit möglichst großem Abstand zu Ihnen auf.

Toutes les informations utiles concernant le thème « Électrosmog » trouvent votre accès à Internet sous :

www.verband-baubiologie.de
www.baubiologie.net
www.baubiologie.de

Toutes les informations sur les produits concernant les câbles, les fiches d'alimentation, les câbles d'alimentation et les systèmes de lampes sont disponibles sur www.biologadanell.com.

Biologa Danell GmbH • Hauptstraße 27 • 72336 Balingen • ALLEMAGNE • +49 7433 955 7172 • info@biologadanell.com • www.biologadanell.com

Machine Translated by Google

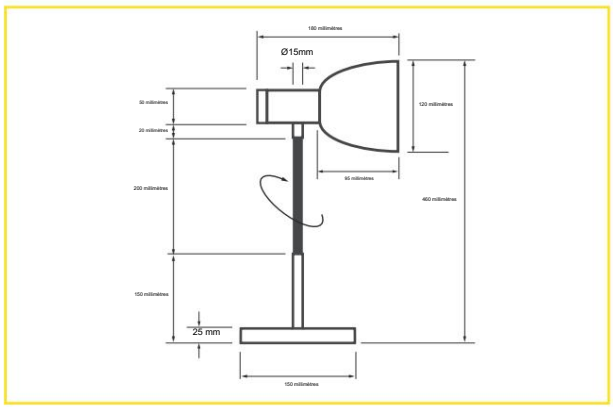
biologique

Produits et services biologiques

Tischleuchte BERLIN - Betriebsanleitung

BERLIN blanc - 400050





Inbetriebnahme

1. Matériel d'emballage fourni
2. Leuchtmittel G9 inclus
3. Câble et prise en charge
4. Ein- und Ausschalten mit Kippschalter

Un leichtes Schiefstehen des Lampenschirmes kann durch vorsichtiges Biegen am Drahtgestell behoben werden.

Wechseln des Leuchtmittels

Achtung, wichtiger Hinweis:

Pour tous les travaux sur la lampe, le support de réseau est à portée de main ! Im Falle eines G9 Hochvolthalogen-Leuchtmittels, das Leuchtmittel abkühlen lassen!

1. Schirmkorb von oben nach unten drücken
2. Defektes Leuchtmittel entnehmen und das neue Leuchtmittel einsetzen. Schirmkorb aus eigener Kraft langsam nach oben entweichen lassen.

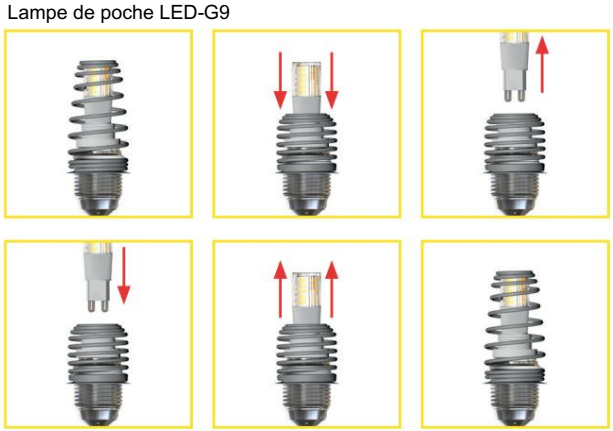
Bei Nutzung eines Highvolt-Leuchtmittel des Typs G9 maximale 20W Leistung!

Für LED-Leuchtmittel besteht keine Begrenzung.

Prises de courant LED-G9



Lampe de poche LED-G9



Sécurité

Alle Elektroarbeiten (Arbeiten an elektrischen Geräten und Anlagen) müssen von einer Elektrofachkraft oder sous deren Leitung und Aufsicht durchgeführt und geprüft werden !

Verwenden Sie Ihre Lampe nur in normal temperierten, trockenen Innenräumen. Keine Außenanwendung!

