

# Salzkristall-Lampe mit geschirmtem Sockel

<b>Buchenholzfuß</b>	Geölt (Naturwachs Auro 129)
Innengehäuse	hochwertiger <b>Edelstahl</b>
integrierter <b>Zugschalter</b>	geschirmt
<b>Schirmkorb</b> des Leuchtmittels E14 gegen elektrisches Wechselfeld	Edelstahl-Federspirale
Schirm (elektrisches Wechselfeld, 50 Hz-Netzspannung)	geschlossenes Metallgehäuse, Metall-Federspirale, geschirmtes Netzkabel (Aluminiumband, Beidraht)
Überprüfung nach den Bildschirmnormen <b>TCO'99 (MPR II, DIN EN 50279)</b>	Grenzwerte bei allen Meßverfahren mit <b>Faktor 20</b> und mehr unterschritten
Minderung des magnetischen Wechselfeldes durch Verdrehung Netzkabel bis Leuchtmittel	Kabel Schlag 10 (Einzeladern zehnmal pro Meter gegeneinander verdreht)
Netzanschlusskabel, geschirmt, weiß, ca. 1,8 m	Winkel-Schutzkontaktstecker nach CEE-Norm 7/VII, DIN 49441
Anschlußspannung	230 V / 50 Hz
<b>Schutzklasse</b>	<b>1</b> (mit Schutzleiter)
Prüfung, Gewährleistung	einzelnen zu 100 %, 3 Jahre



Das **Kristallsalz** lagert, geschützt vor den heutigen Umwelteinflüssen, in der Tiefe der Salt Range (Nordpakistan) am Rand des Himalajagebirges. Entstanden ist es durch Austrocknung von Urmeeren vor ca. 200 Millionen Jahren. Die gleichmäßigen kristallinen Strukturen sind auf den langsamen Abkühlungs- bzw. Verdunstungsprozess zurückzuführen. Der Kristall ist **vollständig naturbelassen**; er wird bergmännisch abgebaut und sorgfältig bearbeitet. Jeder abgebaute Salzkristall ist ein Unikat in Farbe, Form und Marmorierung – keiner gleicht dem anderen. Wahlweise in hellem, mittlerem oder dunklerem Salz bestellbar.

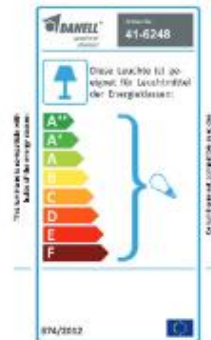
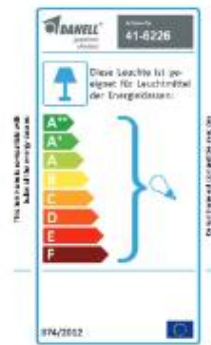
Die Leuchte wird aus **Buchenholz** gefertigt, die Oberflächen **mit Naturwachs (Auro 129)** behandelt.

## Schirmwirkung im Vergleich

Eine **ungeschirmte Salzkristall-Lampe** (Schutzklasse 2) mit einem 2-poligen Netzanschlusskabel und angeschlossenem Euro-Stecker (EN 50075) ergibt ein elektrisches Wechselfeld von ca. **100,0-160,0 V/m**.

Die **geschirmte Salzkristall-Lampe** (Schutzklasse 1) mit 3-poligem geschirmtem Netzanschlusskabel, einem metallischen Gehäuse und dem Schutzkorb für das Leuchtmittel ergibt ein elektrisches Wechselfeld von ca. **0,4-0,6 V/m** (unter Laborbedingungen gemessen). In der Praxis sind kleine umgebungsbedingte Abweichungen zu beachten. Im Bereich der Steckdose (Schutzkontaktstecker) wird die Stärke des elektrischen Wechselfeldes durch die Elektroinstallation beeinflusst. Die Überprüfung der Abschirmung wird nach den Vorgaben, Frequenzbändern und Messabständen der anerkannten Bildschirmnormen (für strahlungsarme Bildschirme / Monitore) durchgeführt: **TCO'99, Band I (MPR II) und DIN EN 50279** (Messabstand 30 cm).

Art.Nr.	Beschreibung
41-6226	<p><b>Salzkristall-Lampe</b> einschl. <b>Himalaja-Salzkristall ca. 3,5 kg</b></p> <p>Buchenholzfuß Durchmesser ca. 150 mm, Innengehäuse Edelstahl, integrierter Zugschalter, geschirmt, patentierter Schirmkorb, Edelstahl, E14 Gewinde, max. 15 W, geschirmtes Netzanschlusskabel weiß, ca. 1,8 m</p>
41-6248	<p><b>Lampensockel (für Salzkristall)</b> zum <b>Nachrüsten</b> für vorhandene Salzkristalle</p> <p>mit 38 bis 42 mm Bohrungsdurchmesser im Kristall (Mindesttiefe 100 mm), Buchenholzfuß Durchmesser ca. 150 mm, Innengehäuse Edelstahl, integrierter Zugschalter, geschirmt, Schirmkorb Edelstahl, E14 Gewinde, max. 15 W, geschirmtes Netzanschlusskabel weiß, ca. 1,8 m</p>



## Salzkristall-Lampe, geschirmt



### 41-6226 geschirmte Salzkristall-Lampe

Der Kristall ist vollständig naturbelassen.  
Jeder abgebaute Salzkristall ist ein Unikat  
in Farbe, Form und Marmorierung.

Der Lampensockel  
ist aus Buchenholz gefertigt,  
die Oberflächen  
mit Naturwachs (Auro 129) behandelt.