

# LED

... die beste Investition,  
weil sie sich selbst finanziert



© Hanns-Ullrich Pleger • Krefeld, den 25.02.2019

## Alleinstellungsmerkmale LED-Langfeldleuchte

- ENEC-zertifiziert (*höchster Sicherheitsstandard*)
- durchgangsverkabelt
- Lichtfarben 4000 K oder 5000 K
- 7.000 lumen (*ersetzt ca. 3 alte Leuchtstoffröhren*)
- 46 W (*3 alte Leuchtstoffröhren verbrauchen ca. 216 W*)
- A++ ( 152 lm/W ) (*höchst mögliche Effizienzklasse*)
- Strom(kosten-)ersparnis ca. 79 % (!)
- dimmbar mit DIP-Schalter (50% / 75% / 100%) (*Helligkeit individuell anpassbar an die Gegebenheiten*)
- Farbkonsistenz < 5steps
- UV-beständig
- UGR < 25 (*blendungsarm*)
- Schutzklasse 2 (*höchster Sicherheitsstandard*)
- IP 65 (*staubdicht und strahlwassergeschützt*)
- IK08 (*sehr hohe Schlagfestigkeitsstufe*)
- bei rapiden Temperaturschwankungen verhindert eine spezielle Druckausgleichsmembran *zusätzlich das Eindringen von Feuchtigkeit*
- durch bruchsicheres Material für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet (*foodready*)
- durch die prismatische PC-Abdeckung (*sehr gleichmäßige Lichtverteilung*)



1

# LED

... die beste Investition,  
weil sie sich selbst finanziert



© Hanns-Ullrich Pleger • Krefeld, den 25.02.2019



2