

## MCI-LED- Panels zur Umrüstung bestehender Neonbeleuchtung oder Neuausrüstung

### Die Einsatzmöglichkeiten

- LED-Panels zur Um- oder Neuausrüstung von Firmengebäuden, Fabrikhallen, Kühlhäuser, Therapieräumen, Büros, Praxen Lebensmittel verarbeitenden Betrieben, Käsereien usw.
- Energieoptimiert-Strom sparend
- Direkter Austausch möglich
- Wesentlicher CO<sup>2</sup> Wert Reduktionsfaktor
- Hohe Lebensdauer, keine Wartungszyklen, geringe Kosten damit sehr kurze Amortisationszeit
- Problemloser Ersatz bei bestehenden Anlagen.



LED-Panel als Ersatz für Neonröhren

### Die Vorteile

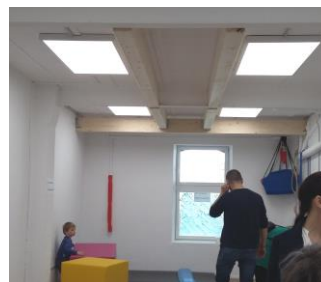
- Die LED Panels können überall eingesetzt werden.
- Die LED-Leuchtmittel haben eine ca. Lebensdauer von 20 Jahren.
- Hohe Stromkosteneinsparung gegenüber herkömmlicher Leuchtmittel.
- Geringe bis keine Raumerwärmung durch LED-Beleuchtung (wichtiger Aspekt bei der Verwendung in Kühlhäusern)
- Einfache Montage mit Aufbaurahmen oder abgehängt



Vergleich herkömmlicher Neonbeleuchtung (rechts) gegenüber LED-Beleuchtung (links vorne)



LED-Panel für bestes Licht und homogene Ausleuchtung



Tageslichtverhältnisse - siehe Decken-LED-Panel im Vergleich zum Fenster



### Technische Angaben

Abmessungen: 30 x 30 cm, 30 x 60 cm, 60 x 60 cm, 62 x 62 cm, 120 x 30 cm, 120 x 60 cm

Leistungen: 18, 24, 36, 60 Watt

Lichtfarben: 2800 – 3000 K (Warmweiß), 4000 K (Neutral-Tageslichtweiß), 6000 K (Kaltweiß), RGB (Farbwechsel)

Optionen: Dimmbar oder nicht dimmbar, Stufenlose Dimmung mit Funkfernsteuerung