

LUMiTENSO

IHRE MARKE FÜR EFFIZIENTE LED-BELEUCHTUNG

LUMiTENSO bietet eine Vielzahl an individuellen Lichtlösungen für den flexiblen Einsatz in Industrie, Gewerbe, Landwirtschaft, Kommunen und Privathaushalten.



**Tennishalle Bremer Hockey Club,
Bremen**



Tennishalle Bremer Hockey Club, 28355 Bremen



Die Tennishalle des BHC wurde für den Spielbetrieb auf LED-Technik umgerüstet. In der Halle sind insgesamt 396 herkömmliche Leuchtstoffröhren durch LUMiTENSO LED-Röhren ersetzt worden.

Artikel LED Tube	LUMiTENSO ECO 150 cm
Leuchtdauer pro Tag	6 Std.
Leuchtdauer pro Woche	7 Tage
Strompreis	0,19 €
Nutzungsdauer pro Jahr	2.300 Std.
Verbrauch Konventionell pro Jahr	59.189 kWh
Verbrauch LED pro Jahr	27.318 kWh
Energiekosten Konventionell pro Jahr	11.245,91 €
Energiekosten LED pro Jahr	5.190,42 €
Einsparung CO ₂ durch LED pro Jahr*	17.943kg

*CO₂-Emissionen bei konventioneller Stromerzeugung in D (563 g/kWh)

Über einen Betrachtungszeitraum von 5 Jahren ergibt sich eine Energiekostensparnis von **30.277,45 €**.



Martin Schultze, Geschäftsführer des BHC über die Vorteile von LUMiTENSO LED-Röhren: „Wir sind begeistert vom Ergebnis der Umrüstung auf LED durch LUMiTENSO. Die Helligkeit in unserer Drei Feld Tennishalle hat sich deutlich erhöht ohne einen Blendfaktor zu erzeugen.“

LUMiTENSO: Mehr als nur Beleuchtung

Lumitenso GmbH

Ernst-Abbe-Straße 6 • 28816 Stuhr

T +49 421 / 27 83 777 • F +49 421 / 27 83 779 • info@lumitenso.de

www.lumitenso.de

