

Beleuchtung von Gewerbe- und Industriehallen effizient - wirtschaftlich - preiswert

NEU!
Baureihe 3169/3189...
mit
Facettenreflektor



- Effizienzsteigerung um bis zu 33 % *
- Optimiert für den Einsatz modernster, energiesparender Lampentechnologien
- Höchste Wirtschaftlichkeit bei Installation, Betrieb und Wartung

* siehe Rückseite

SCHUCH - mit Leidenschaft für gutes Licht.



DAS KONZEPT

Facettenreflektor + einheitliche Reflektorgröße + modernste Lampentechnologie = optimierte Effizienz

Facettenreflektoren sind besonders gut geeignet für den Einsatz von leistungsstarken klaren und röhrenförmigen Hochdrucklampen.

Klare Hochdrucklampen wiederum haben gegenüber beschlammten Hochdrucklampen einen höheren Lichtstrom bei gleicher Anschlussleistung.

Moderne röhrenförmige Lampensysteme mit Keramikbrennertechnologie, wie z.B. die Philips Master Colour CDM-T ELITE 210 W bzw. 315 W, sind aufgrund ihrer geringeren Anschlussleistung bei gleichzeitig hohem Lichtstrom sowie ihrer 3-fach längeren Nutzlebensdauer besonders energieeffizient und wirtschaftlich.

Und die Entscheidung für eine einheitliche Reflektorgröße für 250 W und 400 W bringt bei der 250 W-Ausführung einen zusätzlichen Effizienzvorteil von ca. 8 %.

DAS ERGEBNIS

Die neuen Hallenspiegelleuchten 3169 / 3189 = optimierte Wirtschaftlichkeit

Die Vorteile sind überzeugend:

- 1. Effizienzsteigerung um ca. 9 % bei der 250 W-Ausführung durch den größeren (einheitlichen) Facettenreflektor bei Verwendung des gleichen Leuchtmittels**
- 2. Bis zu 50 % höhere Beleuchtungsstärken bzw. bis zu 33 % geringere Leuchtenanzahl durch den Einsatz des Facettenreflektors und leistungsstarker, klarer, röhrenförmiger Hochdrucklampen**
- 3. Zusätzlich deutlich verbesserte Wirtschaftlichkeit beim Einsatz von modernen Lampensystemen in Keramikbrennertechnologie mit reduzierter Anschlussleistung wie z. B. der Philips CDM-T ELITE 210 W bzw. 315 W (210 W auch in dimmbarer Ausführung lieferbar)**
- 4. Wartungskostensparnis durch selteneren Lampentausch aufgrund der 3-fach längeren Nutzlebensdauer von Longlife-Keramikbrennerlampen**
- 5. Wirtschaftlichere Lagerhaltung durch einheitliche Reflektor- und Glasgröße bei 250 W und 400 W**
- 6. IP 65 im Lampenraum problemlos realisierbar durch Verwendung des Abdeckglases in IP 65-Ausführung**

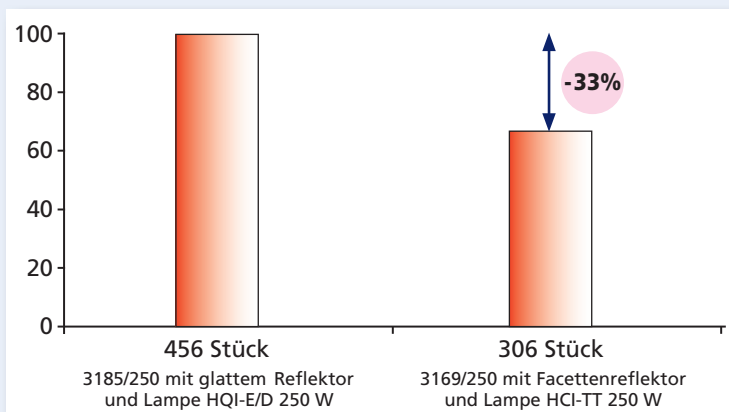
+9%

+50%
-33%

300%

Beispiel: Halle 100x80x8 m, 500 lux

Effizienzsteigerung / Stückzahlreduzierung beim Einsatz des Facettenreflektors mit klarer, röhrenförmiger Keramikbrennerlampe



**SCHUCH – 116 Jahre Erfahrung und Innovation.
Fordern Sie uns!**

ADOLF SCHUCH GMBH
Mainzer Straße 172, 67547 Worms
Postfach 21 45, 67511 Worms
Telefon: (0 62 41) 40 91-0

Fax: (0 62 41) 40 91-1 71 (Inland-Abt.)
Fax: (0 62 41) 40 91-29 (Export-Abt.)
E-Mail: info@schuch.de
homepage: <http://www.schuch.de>

