



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Lenneper GmbH & Co. KG  
Leuchte LQF0424 10S/GS-0058  
**Report No. LE 1305-648**

### Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für oben genanntes Produkt, untersucht im Auftrag von

**Lenneper GmbH & Co. KG**  
Gummersbach, Deutschland

das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer LE 1305-648 vergeben wurde.

Die Leuchte LQF0424 10S/GS-0058 ist im geschlossenen Zustand geeignet, um in Reinräumen der Luftreinheitsklasse 1 gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden.

Es ist zu beachten, dass Reinräume der Klassen 1 bis 5 nach ISO 14644-1 über eine hohe Filterbelegung verfügen und der Einsatz von Flächenleuchten teilweise nicht möglich ist. Eine Ausnahme bilden Reinräume mit horizontaler Verdrängungsströmung.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

Stuttgart, 26. Juni 2013

i. A.   
Projektleiter

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieser Urkunde beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form für eine Dauer von 5 Jahren.

Weitere Informationen:  
[www.tested-device.com](http://www.tested-device.com)