



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

isel Germany AG  
Lineareinheit ILD50-6  
Report No. IS 1512-799

### Partikelemission

### Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

**isel Germany AG**  
Eichenzell, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer IS 1512-799 vergeben wurde.

Die Lineareinheit ILD50-6 (Farbe: Silbergrau) ist bei Betrieb unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
$v_1 = 0,5 \text{ m/s}; a_1 = 12 \text{ m/s}$	5
$v_2 = 0,1 \text{ m/s}; a_2 = 0,5 \text{ m/s}^2$	3
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>5</b>

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)

DUPLIKAT

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

Stuttgart, 20. Februar 2016

i. A.   
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA