

## Fraunhofer

# TESTED® DEVICE

abalight GmbH SFIO-618-840-OW-IP54 **Report No. AB 1711-965** 

#### Hygienic Design

### Qualifizierungsurkunde

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

#### abalight GmbH

Billerbeck, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer AB 1711-965 vergeben wurde.

Für das Beleuchtungssystem SFIO-618618-40-840-OW-IP54 LED Panel SNAP Frame-In-One 618x618 4000K 40W (Farbe: Opal weiß/silber) konnte eine prinzipielle Empfehlung bezüglich des Einsatzes in den folgenden hygienischen Bereichen gemäß EU GMP Annex 1 festgestellt werden:

#### **Eignung**

Eingeschränkt bis GMP-Klasse A/B

Uneingeschränkt bis GMP Klasse C

Die Bewertung gilt jedoch nur für das Betriebsmittel im Ruhezustand und bedarf nach Einbau einer Gesamtbetrachtung in der Fertigungsanlage.

Der Einsatz in GMP-Klasse A/B kann nur dann erfolgen, wenn sichergestellt ist, dass die Geometrie der Flächenleuchte nicht die Qualität der laminaren Strömung beeinträchtigt.

AB 1711-965

Report No. Erstausstellung

Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 19. Januar 2018

Ort, Datum Erstausstellung

Ort, Datum Aktualisierung

**Fraunhofer** 

Dr.-Ing. Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

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

Die Gültigkeit dieses

Dokuments beschränkt

Produkt in unveränderter Form ab Erstausstellungs-

datum für eine Dauer von

5 Jahren und kann auf www.tested-device.com

überprüft werden.

sich auf das genannte