

# Alles in Einem – Beleuchtung – Desinfizieren – Reinigung der Raumatmosphäre





Nano-beschichtete  
Panellampen mit  
Luftzirkulationsreinigung

**Beseitigung von Formaldehyd**  
Formaldehyd ist eine gasförmige, organische  
Verbindung  
**Antibakterielles Desinfektionsmittel**

Nano-Beschichtung, 4-Schicht-Filterreinigung  
Beseitigung von Bakterien



## 4 X 4 ANTIBAKTERIELLE FILTERSTRUKTUR

4

4. Filter

30g/m<sup>2</sup> Bedeckter dünner Vliesstoff

3

3. Filter

300g/m<sup>2</sup> Antibakterielle Zersetzung von organischen Gasen

2

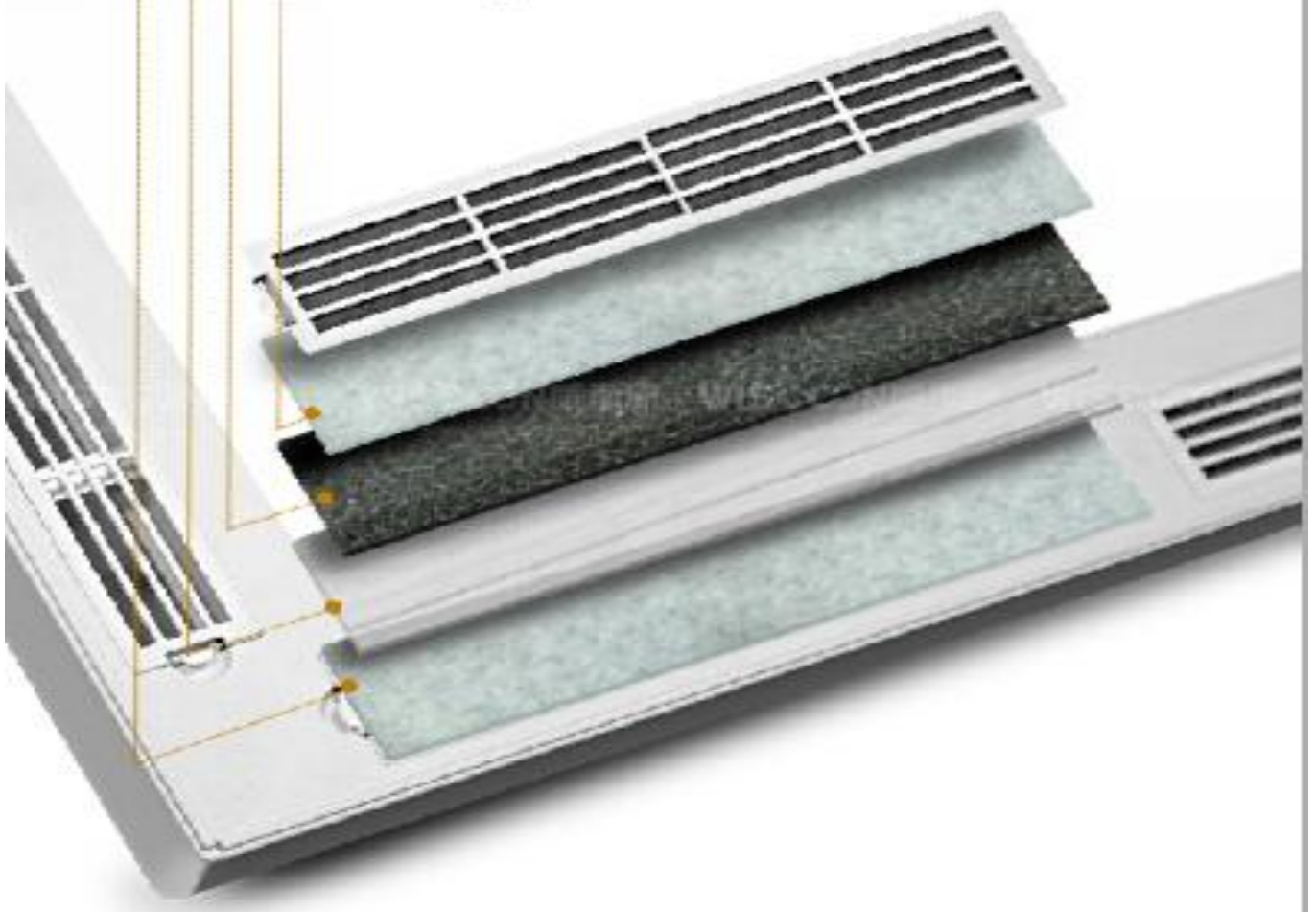
2. Filter

180g/m<sup>2</sup> Aktivkohle-Desodorierung

1

1. Filter:

30g/m<sup>2</sup> Staubfilter

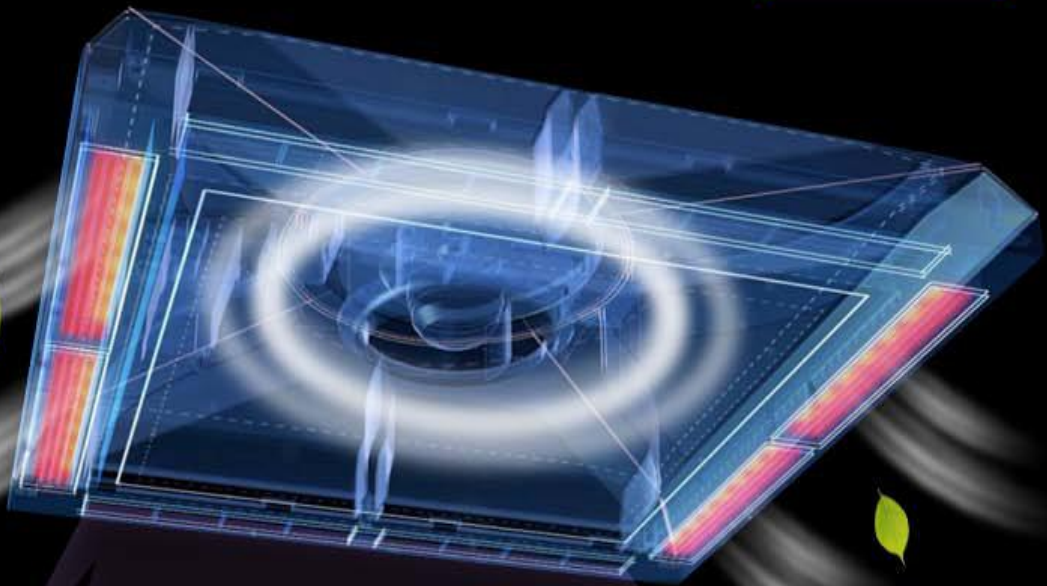


# Industrie Radialventilator

bietet aktive Luftreinigung mit einem  
exzellentem Geräuschpegel von nur <40dB –  
Vergleichbar mit einem Kühlschrank

Centrifugal fan

<40dB



**LEDONIK LED-TECHNIK**

Testbericht eines Kunden:

Die "Formaldehydkonzentration (mg / m<sup>3</sup>)" reduziert sich von 1,18 mg / m<sup>3</sup> auf 0,276 mg / m<sup>3</sup> in 55 Minuten.

### Clean air delivery rate of Formaldehyde

Test time (min)	Formaldehyde concentration (mg/m <sup>3</sup> )
0	1.180
10	0.932
20	0.715
30	0.493
40	0.396
50	0.322
55	0.276

Anwendungsgebiete: Überall, wo sich viele Menschen aufhalten.  
Antibakteriell für Krankenhaus, Büro, Kindergarten, Schulen,  
Labor, Arztpraxen, Hotels, Restaurants usw. Auch für private  
Anwendungen

Empfehlung: Es wird ein Austausch der Filter alle 6 Monate  
empfohlen.

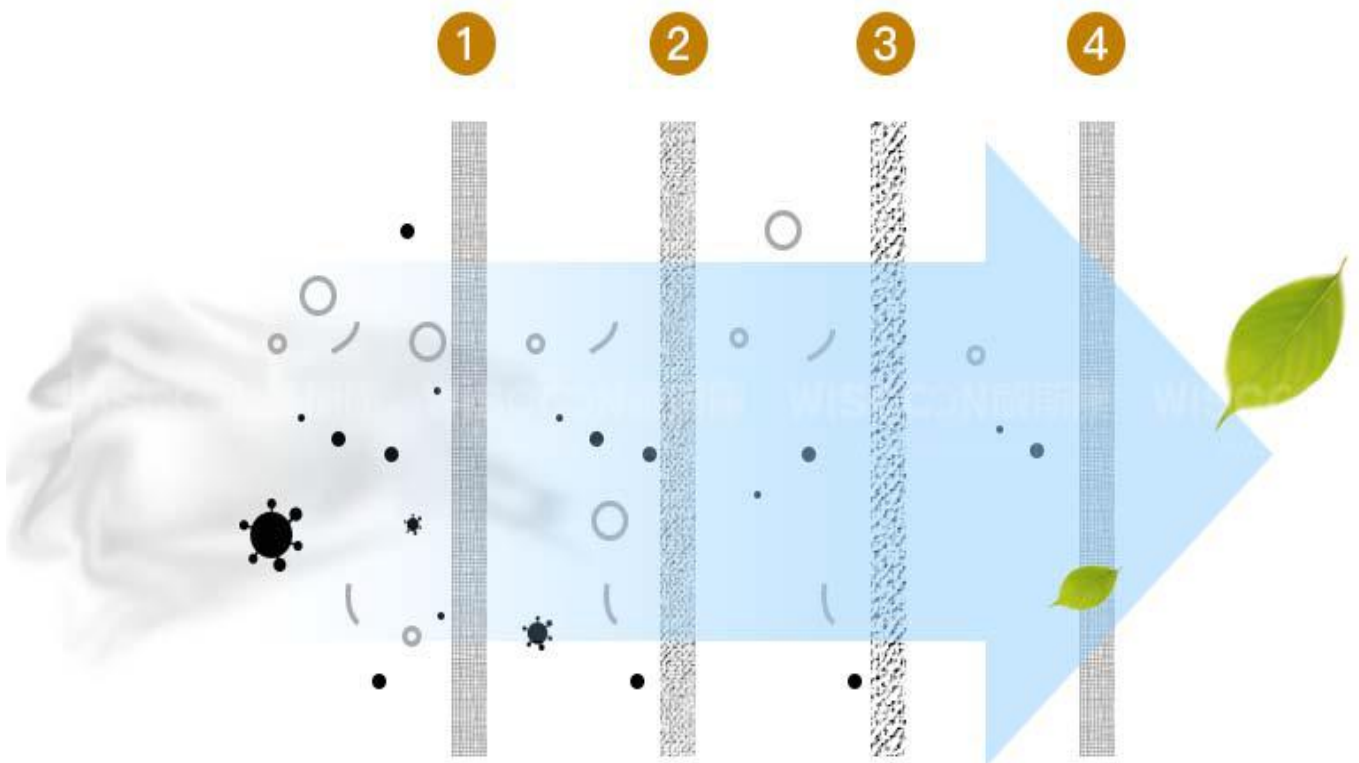
4 x 4 Filterschichten



Entstaubung

Antibakteriell

TVOC



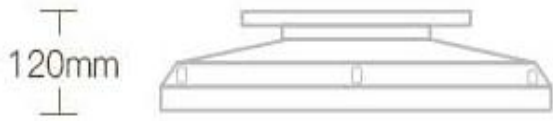
Für saubere, gesunde Luft

## Produkt Details

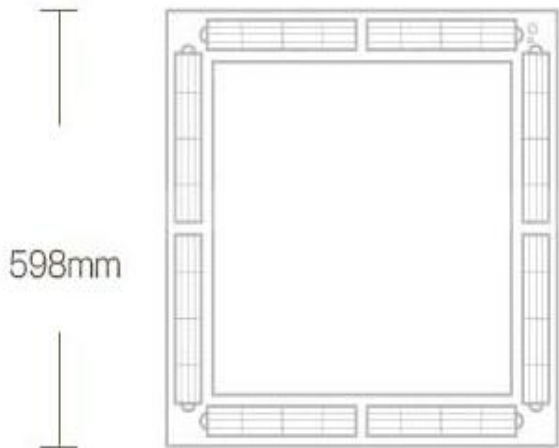
- 1 Gereinigte Luft
- 2 Abdeckung Filter
- 3 LED Panel NANO
- 4 Reset
- 5 LED Licht-Anzeige



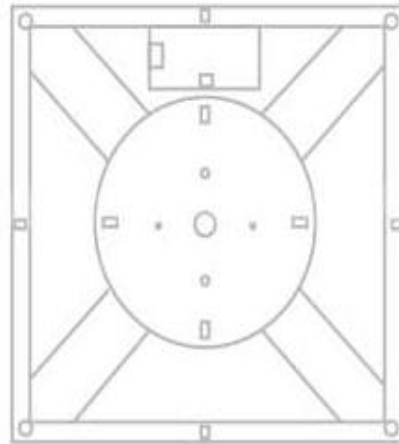
# Abmessungen



①



②



③



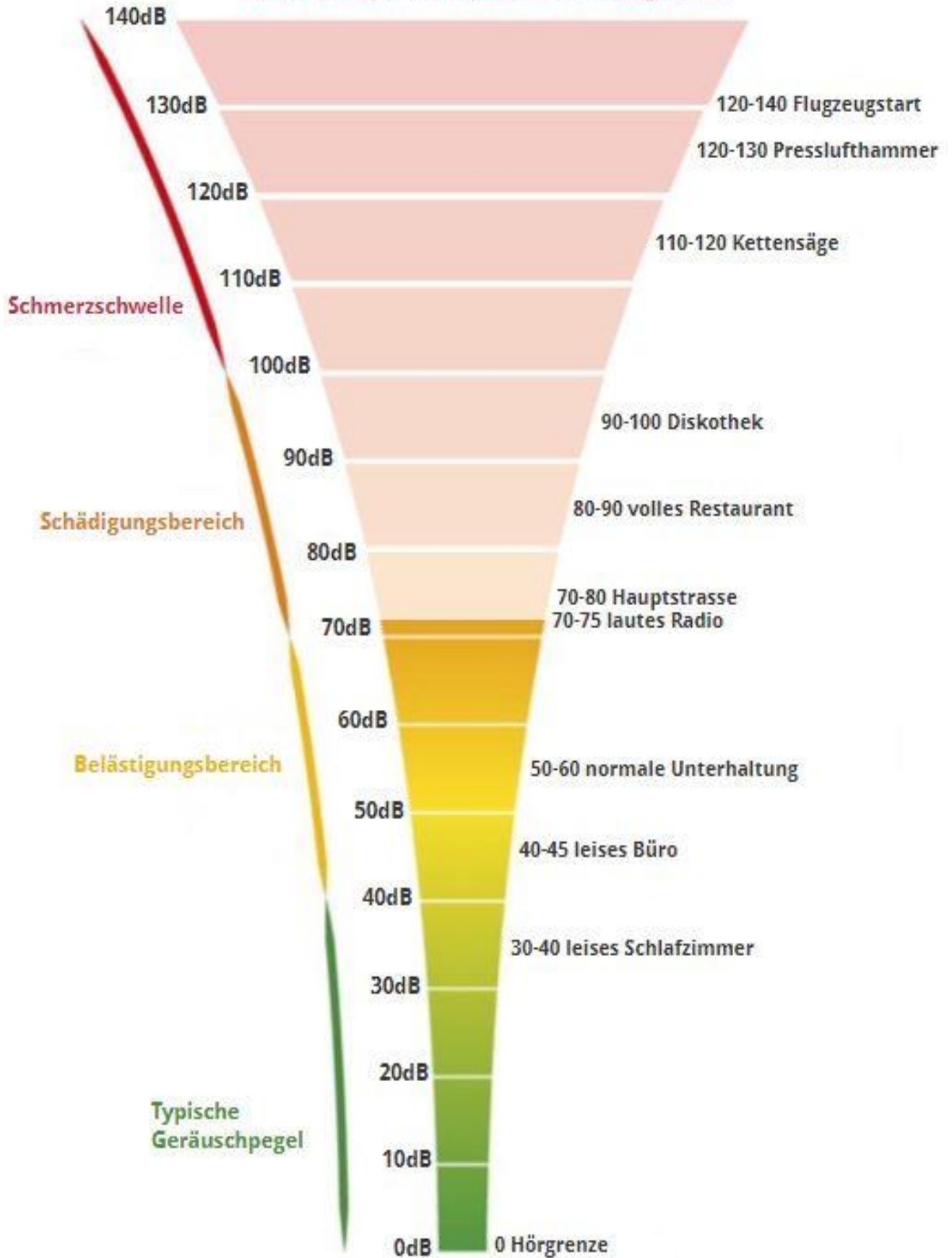
④



## Produktdatenblatt

Model	AIR2264	Farbwiedergabe-Index CRI	>80Ra
Leistung: Panel	36 Watt	Lebensdauer	50.000 Std.
Ventilator	28 Watt	Betriebstemperatur	-10° - +50°C
Eingangsspannung	AC 110V / 220V	Größe	598x598x120mm
Leistungsfaktor	>0,93 (220VAC)	Gewicht	7,9 kg ±100g
Lumen	4200lm	Geräuschpegel	< 40dB
Lichteffizienz	116lm/W	Expandierte Plattenbeschichtung	NANO-beschichtung
Lichtfarbe	4000K, 5000K, 6000K		

# 140 dB entspricht oberste Schmerzgrenze



einfachste Installation - keine  
Renovierarbeiten notwendig



Anfragen unter Telefon: 08247 – 9093 – 933,  
[claudia.dollinger@ledonik.de](mailto:claudia.dollinger@ledonik.de)

**LEDONIK**  
led . technik