

# LOD'AIR

Desinfiziert die Luft mittels Licht

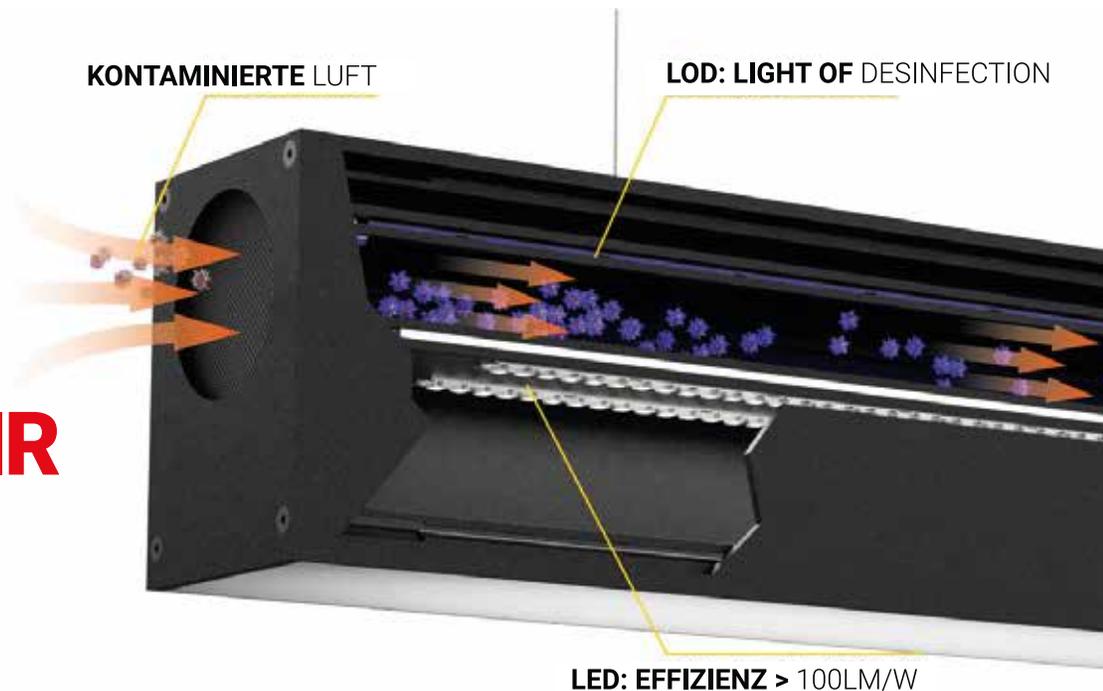
## FACTS

Nachgewiesene Wirksamkeit, getestet in einem zertifizierten Labor!. **LOD'AIR** Eliminiert 99 % der Viren und Bakterien.

# NACHGEWIESENE WIRKSAMKEIT GEGEN VIREN

Wenn ein Mikroorganismus oder ein Virus UV-C-Strahlung ausgesetzt wird, wird der Zellkern geschädigt und die Duplikation gestoppt. UV-Strahlung beeinflusst dann Nukleinsäure und Enzyme. Die pathogenen Organismen werden daher inaktiviert oder zerstört.

**SO  
ARBEITET  
DAS LOD' AIR  
SYSTEM!**



## UNSERE MODELLREIHE

Lösungen, die bis zu 120 m<sup>2</sup> desinfizieren können, angepasst an Ihre Anforderungen.



**DAS LOD' AIR SYSTEM**  
DESINFIZIERT BIS ZU 120 M<sup>2</sup> IN 60 MINUTEN

# 95%

Kontamination über die Luft und 5% über Oberflächen

# 50%

der Kontaminationen über die Luft sind an Aerosole gebunden

# 180'

der Kontaminationen über die Luft sind an Aerosole gebunden

## DIE UV-C STRAHLEN

UV-C-Strahlen werden durch die Ozonschicht blockiert. Mikroorganismen und Viren haben daher keine natürliche Abwehr gegen UV-C entwickelt. Wenn Mikroorganismen und Viren direkt UV-C Strahlung ausgesetzt sind, wirkt sich die Energie dieser Wellenlänge direkt auf die DNA-Struktur aus.

**KONTAMINIERTE LUFT**

### EINFACH

Ein einfaches 220-V-Netzteil reicht aus, um das LOD anzuschließen

### SICHER

Kein foto-biologisches Risiko, die Unbedenklichkeit der Lösung für den Menschen ist bestätigt.

### WIRKSAM

LOD desinfiziert Covid-19 in der Luft nachweislich zu 99 %.

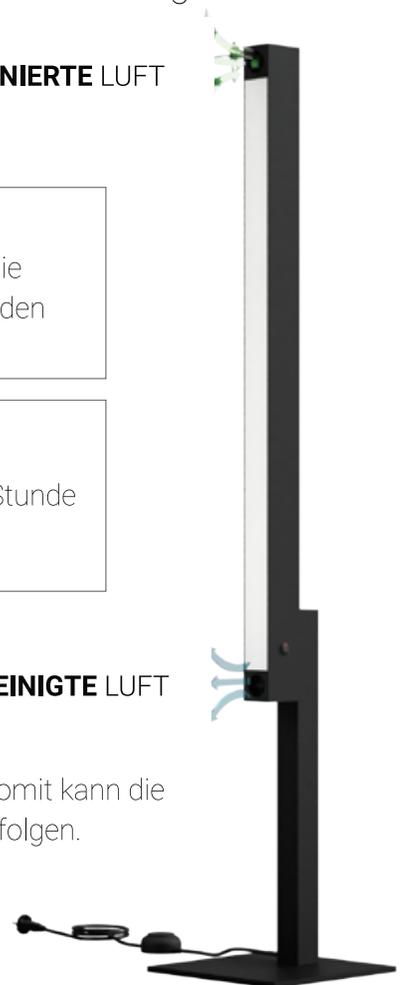
### SCHNELL

99% Der Viren werden innert einer Stunde zuverlässig eliminiert.

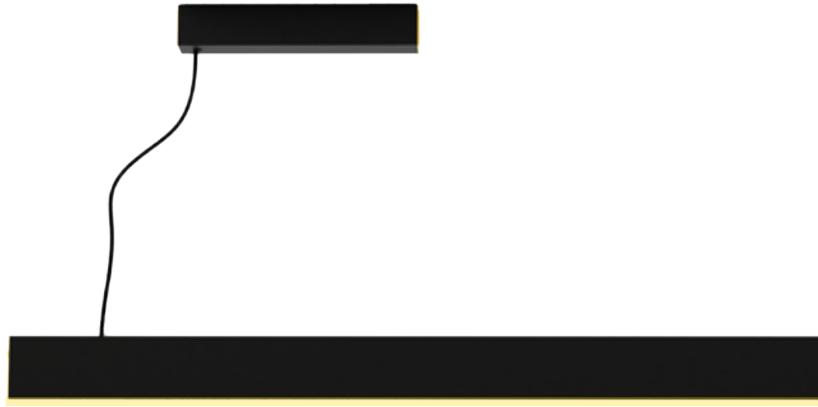
## EINE SICHERE LÖSUNG

LOD befindet sich im Desinfektionsreaktor und ist für den Menschen nicht sichtbar. Somit kann die Desinfektion in Anwesenheit von Personen, ohne Risiko, ohne Gefahr, 100 % sicher erfolgen.

**GEREINIGTE LUFT**



**100% RISIKOFREI**  
LUFTDESINFEKTION IN MENSCHLICHER  
ANWESENHEIT



# LOD'AIR HÄNGELAMPE

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



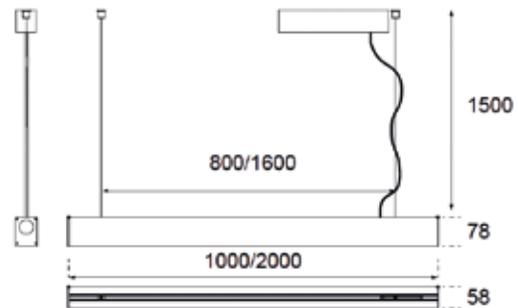
99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

**Hängelampe, Duale Technologie**  
**LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion Duale Beleuchtung :**  
**Beleuchtung oder/und Desinfektion**

Korpus aus stranggepresstem Aluminium,  
Direktbeleuchtung, opaler PMMA-Diffusor,  
2 Aufhänger, Längen festzulegen,  
Externe Stromversorgungen in der Deckeneinheit,  
Geräuschlose aktive Belüftungsanlage



| ARTIKELNR                       | AUSFÜHRUNGEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|---------------------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| LOD'AIR<br>Hängelampe 1000      |              | 1000 mm     | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |
| LOD'AIR<br>Hängelampe 2000      |              | 2000 mm     |                 |                                    |                        | 40W             |     |                         | ± 4000lm   |        |
| LOD'AIR PLUS<br>Hängelampe 1000 |              | 1000 mm     | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 30W             |     |                         | ± 3000lm   |        |
| LOD'AIR PLUS<br>Hängelampe 2000 |              | 2000 mm     | 60W             | 60m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. |                        | 40W             |     |                         | ± 4000lm   |        |



# LOD'AIR HÄNGELAMPE

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

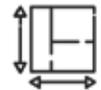


# LOD'AIR HÄNGELAMPE TRACK

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



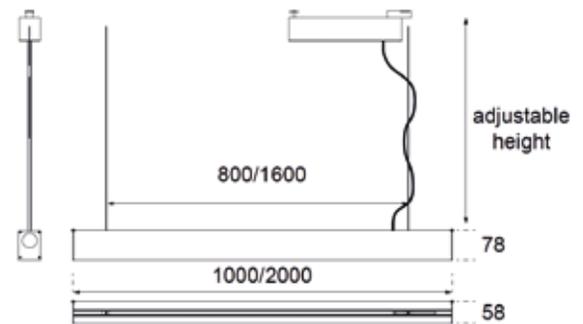
99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

**Hängelampe Duale Technologie,  
Einbau auf Schiene,  
LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion,  
Duale Beleuchtung: Beleuchtung oder/und Desinfektion**

Korpus aus stranggepresstem Aluminium,  
Direktbeleuchtung, opaler PMMA-Diffusor,  
2 Aufhänger, Längen festzulegen,  
Externe Stromversorgungen in der Deckeneinheit,  
Geräuschlose aktive Belüftungsanlage



| ARTIKELNR                 | AUSFÜHRUNGEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | Ra  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|---------------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| LOD'AIR<br>RAIL 1000      |              | 1000 mm     | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |
| LOD'AIR<br>RAIL 2000      |              | 2000 mm     |                 |                                    |                        | 40W             |     |                         | ± 4000lm   |        |
| LOD'AIR PLUS<br>RAIL 1000 |              | 1000 mm     | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 30W             |     |                         | ± 3000lm   |        |
| LOD'AIR PLUS<br>RAIL 2000 |              | 2000 mm     | 60W             | 60m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. |                        | 40W             |     |                         | ± 4000lm   |        |



# LOD'AIR HÄNGELAMPE TRACK

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

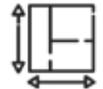


# LOD'AIR CEILING

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



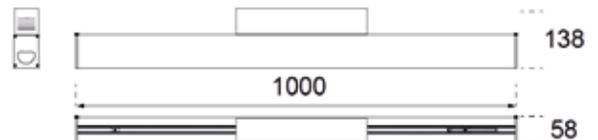
99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

**Deckenlampe Duale Technologie**  
**LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion**  
**Duale Beleuchtung: Beleuchtung oder/und Desinfektion**

Korpus aus stranggepresstem Aluminium  
Direktbeleuchtung, opaler PMMA-Diffusor,  
Deckenmontage  
Netzteile im Gardinenhalter integriert,  
Leise, aktive Belüftungsanlage



| ARTIKELNR               | AUSFÜHRUNGEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|-------------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| LOD'AIR<br>CEILING      |              | 1000 mm     | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |
| LOD'AIR PLUS<br>CEILING |              | 1000 mm     | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 30W             |     |                         | ± 3000lm   |        |



# LOD'AIR CEILING

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)



# LOD'AIR APPLIQUE

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

## Wandlampe Duale Technologie

LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion

Duale Beleuchtung :

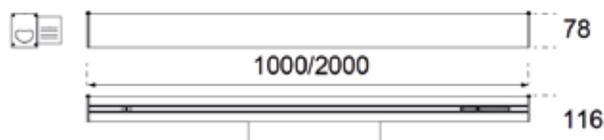
Beleuchtung oder/und Desinfektion

Korpus aus stranggepresstem Aluminium

Direkte Beleuchtung, opale PMMA-Diffusor

Optionale indirekte Beleuchtung Netzteile im Sockel integriert

Leise aktive Belüftungsanlage



| ARTIKELNR                     | AUSFÜHRUNGEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | Ra  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|-------------------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| LOD'AIR<br>APPLIQUE 1000      |              | 1000 mm     | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |
| LOD'AIR<br>APPLIQUE 2000      |              | 2000 mm     |                 |                                    |                        | 40W             |     |                         | ± 4000lm   |        |
| LOD'AIR PLUS<br>APPLIQUE 1000 |              | 1000 mm     | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 30W             |     |                         | ± 3000lm   |        |
| LOD'AIR PLUS<br>APPLIQUE 2000 |              | 2000 mm     | 60W             | 60m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. |                        | 40W             |     |                         | ± 4000lm   |        |



# LOD'AIR APPLIQUE

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)



# ARCH'AIR

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

Beleuchtung für Gemeinschaftsarbeitsplätze Duale Technologie

LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion

Duale Beleuchtung:

Beleuchtung oder/und Desinfektion

Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium

Direkte Beleuchtung, opalfarbener PMMA-Diffusor

Externe Stromversorgung unter dem Schreibtisch,

SchalterEinstellung der Lichtintensität

durch RF-Fernbedienung Aktive leise Belüftungsanlage

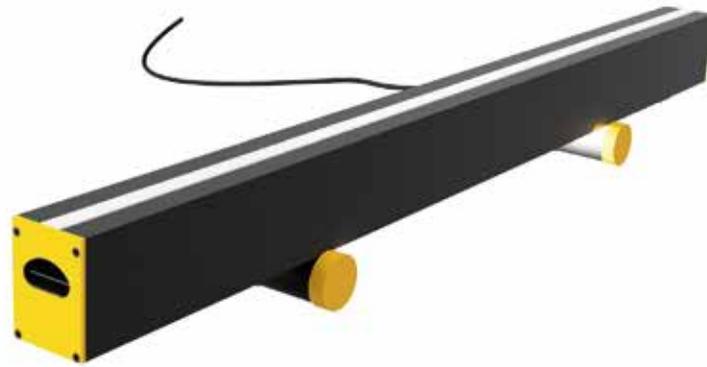


| ARTIKELNR     | AUSFÜHRUN-<br>GEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|---------------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| ARCH'AIR      |                   | 955 mm      | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |
| ARCH'AIR PLUS |                   | 955 mm      | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 30W             |     |                         | ± 3000lm   |        |



# ARCH'AIR

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

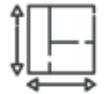


# LOD'AIR TISCHLAMPE

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



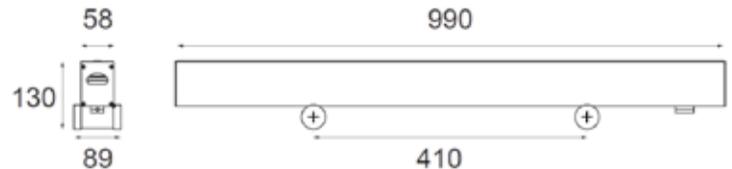
99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

**Einzel aufstellbare Tischlampe, Duale Technologie, LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion**

Korpus aus stranggepresstem Aluminium  
Direkte/indirekte Beleuchtung, opaler PMMA-Diffusor,  
1,50 m Netzkabel zum Einstecken in eine Steckdose,  
Integrierte Netzteile, Schalter am Gerät  
Einstellung der Lichtintensität  
durch RF-Fernbedienung Aktive leise Belüftungsanlage



| ARTIKELNR                  | AUSFÜHRUN-<br>GEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|----------------------------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| LOD'AIR<br>TISCHLAMPE      |                   | 990 mm      | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 20W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 2000lm   | 120°   |
| LOD'AIR PLUS<br>TISCHLAMPE |                   | 990 mm      | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 20W             |     |                         | ± 2000lm   |        |



# LOD'AIR TISCHLAMPE

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

# SUP'AIR



DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



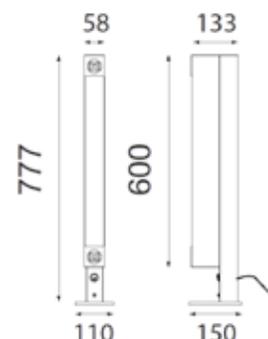
99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

## Einzel aufstellbare Tischlampe, Duale Technologie, LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion

Korpus aus stranggepresstem Aluminium  
Direkte Beleuchtung, opaler PMMA-Diffusor,  
1,50 m Netzkabel zum Einstecken in eine Steckdose,  
Integrierte Netzteile, Schalter am Gerät Einstellung der Lichtintensität  
durch RF-Fernbedienung Aktive leise Belüftungsanlage



| ARTIKELNR    | AUSFÜHRUN-<br>GEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|--------------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| SUP'AIR      |                   | 777 mm      | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 10W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 1000lm   | 120°   |
| SUP'AIR PLUS |                   | 777 mm      | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 10W             |     |                         | ± 1000lm   |        |



# SUP'AIR

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

# LAMPAD'AIR



DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT



99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN

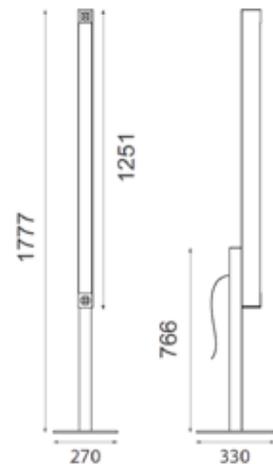


60 MIN.  
AB 15 TO 30M<sup>2</sup>

Frei aufstellbare Stehlampe,  
Duale Technologie LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion

Korpus aus stranggepresstem Aluminium  
Direkte Beleuchtung, opaler PMMA-Diffusor,  
1,50 m Netzkabel zum Einstecken in eine Steckdose,  
Integrierte Netzteile,  
Schalter am Lampenfuß

Einstellung der Lichtintensität  
durch RF-Fernbedienung Aktive leise Belüftungsanlage



| ARTIKELNR       | AUSFÜHRUN-<br>GEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                         | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|-----------------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| LAMPAD'AIR      |                   | 1777 mm     | 20W             | 15m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 15,4dB                 | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |
| LAMPAD'AIR PLUS |                   | 1777 mm     | 40W             | 30m <sup>2</sup> x 3m<br>en 60min. | 25,4dB                 | 30W             |     |                         |            |        |



# LAMPAD'AIR

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)



# BAZOOK'AIR

MASSENVERNICHTUNGSWAFFE GEGEN VIREN



99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN



60 MIN.  
120M<sup>2</sup> X 3M\*

## Rohraufhängung

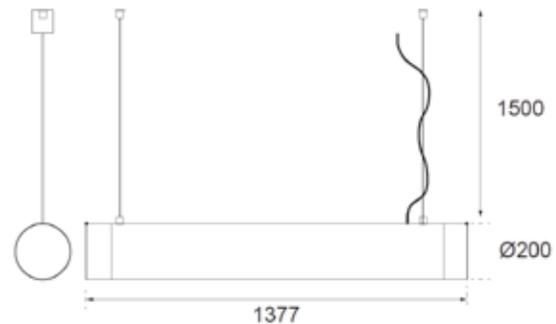
LED-Beleuchtung und/oder LOD-Desinfektion

Rohrkörper, opaler PMMA Diffusor, 2 Aufhänger

## Mehrwert :

Montage mit Stützen: + 100 €

STEHLEUCHTE: + 200 €

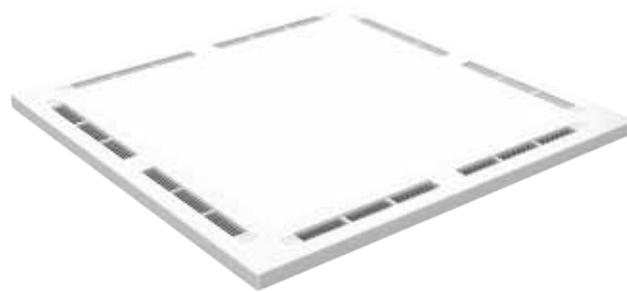


| ARTIKELNR                 | AUSFÜHRUN-<br>GEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | VOLUMETRIE                          | LEISE AKTIVE<br>ANLAGE | LEISTUNG<br>LED | RA  | FARBE                   | DURCHFLUSS | STRAHL |
|---------------------------|-------------------|-------------|-----------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|-----|-------------------------|------------|--------|
| BAZOOK'AIR<br>LOD'AIR MAX | WHITE<br>BLACK    | 1370 mm     | 90W             | 120m <sup>2</sup> x 3m<br>in 60min. | 33dB                   | 30W             | >90 | 2700K<br>3000K<br>4000K | ± 3000lm   | 120°   |

**BAZOOK'AIR - EINE WELTNEUHEIT**

**BAZOOK'AIR**

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)



# LOD'AIR AIR KILL VID

DESINFIZIERT DIE LUFT MITTELS LICHT UND SEINEN MIKROPARTIKELFILTERN



99% COVID19  
VIRUS & BAKTERIEN

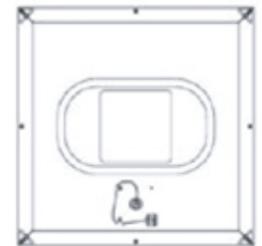
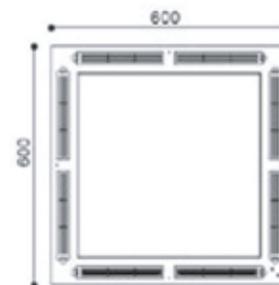


60 MIN.  
ROOM : 12M<sup>3</sup>

## Deckenleuchte 600 x 600 LED-Beleuchtung und LOD-Desinfektion

LED-Panel mit Dual-Technologie.  
Absaugung, autonome Absaugung, Direktbeleuchtung,  
opaler PMMA-Diffusor 36 W, 3300 lm  
IRC 80 4000 K Integrierte Netzteile

Einschalten und Saugregulierung durch mitgelieferte Fernbedienung,  
Separate Beleuchtungsdimmung auf Anfrage (1 -10V)



| RÉFÉRENCES             | AUSFÜHRUN-<br>GEN | ABMESSUNGEN | LEISTUNG<br>LOD | *VOLUMETRIE                        | LEISTUNG<br>LED | RA  | CCT            | DURCHFLUSS | STRAHL                             |
|------------------------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-----|----------------|------------|------------------------------------|
| KILLVID                | WHITE             | 595x595 mm  | 20W             | 12m <sup>2</sup> x 3m<br>in 60min. | 36W             | >80 | 3000K<br>4000K | ± 3300lm   | 120°                               |
| KIT FILTRES<br>KILLVID |                   |             |                 |                                    | x 8             |     |                |            | filters have to be replaced yearly |

# LOD'AIR AIR KILL VID

[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)

# COVER SWISS

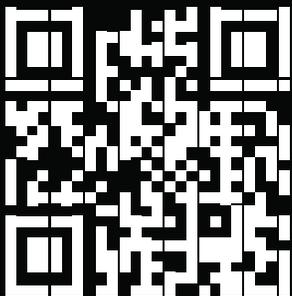
**Haben Sie noch Fragen? Kontaktieren Sie uns.**

## **CoverSwiss AG**

Industriestrasse 28  
CH- 8305 Dietlikon  
info@coverswiss.ch  
0800 0800 66

## **CoverSwiss SA**

La Petite-Fin 55 / CP 52  
CH- 1637 Charmey  
info@coverswiss.ch  
0800 0800 66



[www.coverswiss.ch](http://www.coverswiss.ch)