

INDU LIGHT

# Lamellenlüfter Lyra

- Geprüft + zertifiziert nach EN 12101-2 pneumatisch oder elektrisch
- Ausführung in Kunststoff oder Aluminium-Sandwichpaneel
- Einzelgerät oder im Lichtband
- Geprüft nach VdS-Richtlinien
- VdS-Systemanerkennung und -Geräteanerkennung pneumatisch

[www.indu-light.de](http://www.indu-light.de)





Lyra\_L2 von INDU LIGHT

## Der vielseitige Lamellenlüfter für jede Anforderung

Geräte für den Einbau in Dach und Wand, als Einzelgerät Lyra-star\_L2 oder im Lichtband integriert als Lyra-vent\_L2 – der INDU LIGHT Lamellenlüfter ist die Antwort auf jede Anforderung an ein Lüftungs- und Rauchabzugsgerät.

Lyra zeichnet sich durch einen hohen Grad an Systemintegration aus: Er kann als Einzelgerät oder integriert in alle Lichtbandsysteme fungieren. Wahlweise kann eine geprüfte Ausführung für erhöhte Schneelasten erfolgen. Als Zuluftgerät in der Wand unterstützt Lyra überdies in Dachflächen und im oberen Wanddrittel angeordnete RWA-Geräte.

### Besondere Highlights

Zwei besondere Highlights sprechen für den Lamellenlüfter Lyra von INDU LIGHT: wahlweise Lamellen aus Polycarbonat oder Aluminium-Sandwich sowie eine erhöhte Schneelast in Druckluft- oder 24 V-Technik.

Beim Lamellenlüfter Lyra ist Polycarbonat oder ein Aluminium-Sandwichpaneel als Verglasung der Lamellen vorgesehen. Je nach Einsatzzweck kann hier auf eine der beiden Varianten zurückgegriffen werden.

Auch im Bereich der Öffnungskräfte für erhöhte Schneelasten setzt Lyra Maßstäbe: Über die Standardanforderung ( $500 \text{ N/m}^2$ ) hinaus sind erhöhte Lastanforderungen lieferbar.

### Mit Sicherheit: CE-geprüft nach DIN EN 12101-2

Gehen Sie auf Nummer sicher, wenn es um den Schutz von Personen und Sachwerten geht. INDU LIGHT als Ihr Sicherheitspartner konzipiert, liefert und montiert individuell dimensionierte NRWG. INDU LIGHT ist ein nach ISO 9001:2000 zertifizierter Fachbetrieb, VdS-anerkannte Errichterfirma und aktives Mitglied im Fachverband Tageslicht und Rauchschutz e. V. (FVLR).

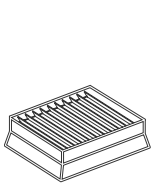
Die pneumatischen NRWG-Produkte sind vom VdS zertifiziert und sind neben der bewährten Drucklufttechnik auch in moderner 24 V-Technik verfügbar.

Daneben berücksichtigen wir bei der Projektierung Ihrer Rauch- und Wärmeabzugsanlagen sämtliche Bemessungsnormen, darunter:

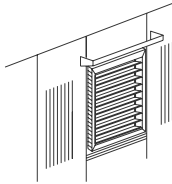
- DIN 18232
- VdS-Richtlinien
- Industriebaurichtlinien
- VDI 3564
- TRVB S 125

# Einsatzvarianten als Rauchabzug und zur Lüftung

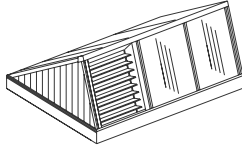
Lyra-star\_L2 kann sowohl im gesamten Dachbereich [1] als auch in der Fassade als Lüftungs- und Zu-  
luftgerät [2] eingesetzt werden. Im Lichtband integriert ist Lyra-vent\_L2 in Shedlichtbändern wie INDU  
LIGHT Shedline [3] oder Satteldachlichtbändern wie INDU LIGHT Skyline [4] in verschiedenen Einbau-  
lagen geprüft. Auch in den gebogenen Ausführungsformen Proline und Topline ELS ist ein Einbau im  
Lichtband oder im Breitoberlicht möglich [5].



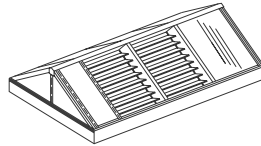
**Grafik 1**  
Einzelgerät Dach



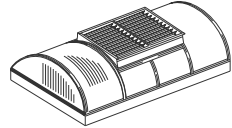
**Grafik 2**  
Einzelgerät Fassade



**Grafik 3**  
Im Shed-Lichtband



**Grafik 4**  
Im Satteldach-Lichtband



**Grafik 5**  
Im Gebogenen Lichtband



Carlswerk | Köln

Lyra-vent\_L2 ins Satteldachlichtband integriert

## Technische Daten Lyra\_L2

	Lyra_L2 NRW pneumatisch	Lyra_L2 NRW 24V
<b>Einbaulage</b>	im Dachbereich	im Dachbereich
<b>Einbauneigung</b>	0°-90°	0°-90°
<b>Klassifizierung</b>	WL 1500; SL 1000; T(-05); RE 1000; B 300-E	WL 2500; SL 800; T(-05); RE 1000; B 300-E
<b>Energie zur Auslösung</b>	CO <sub>2</sub>	24 V
<b>Tägliche Lüftung</b>	pneumatisch	24 V
<b>Verfügbare Breiten</b>	von 530 mm bis 2.430 mm	
<b>Verfügbare Längen</b>	von 710 mm bis 2.910 mm	

# INDU LIGHT Produkte und Leistungen

## Tageslichtsysteme

Lichtband  
Topline ELS



Lichtband  
Proline



Lichtband  
Skyline



Lichtband  
Shedline



Lichtband  
Sideline



Glasdach  
Glasline



Lichtkuppel  
Libra

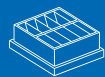


Flachdachfenster  
Stella



## RWA und Lüftung

Hydra



Lyra



Virgo



Taurus



Apus



## Leistungen

Neubau

Sanierung

Wartung

### INDU LIGHT

Produktion & Vertrieb GmbH  
Willi-Brundert-Straße 3  
D-06132 Halle/Saale  
Telefon +49 345 77296-0  
E-Mail [halle@indu-light.de](mailto:halle@indu-light.de)  
[www.indu-light.de](http://www.indu-light.de)

### INDU LIGHT AG / SA

Industriestrasse 23  
CH-6215 Beromünster LU  
Telefon +41 41 9324100  
E-Mail [info@indu-light.ch](mailto:info@indu-light.ch)  
[www.indu-light.ch](http://www.indu-light.ch)

### INDU LIGHT

Produktion & Vertrieb GmbH  
Lauterbachstraße 32  
D-78586 Deilingen  
Telefon +49 7426 5270-0  
E-Mail [deilingen@indu-light.de](mailto:deilingen@indu-light.de)  
[www.indu-light.de](http://www.indu-light.de)

### INDU LIGHT

Tageslicht- und BrandschutzTechnik  
Vertriebs GmbH  
D'Orsay-Gasse 4/1  
A-1090 Wien  
Telefon +43 1 3192500  
E-Mail [contact@indu-light.at](mailto:contact@indu-light.at)  
[www.indu-light.at](http://www.indu-light.at)

### INDU LIGHT

West Vertrieb GmbH  
Borkener Straße 136  
D-48653 Coesfeld  
Telefon +49 2541 9262-0  
E-Mail [coesfeld@indu-light.de](mailto:coesfeld@indu-light.de)  
[www.indu-light.de](http://www.indu-light.de)

### Indu-Light

Praha s.r.o.  
Beranových 65, areál Letov  
CZ-199 00 Praha 9 – Letňany  
Telefon +420 602 299 557  
E-Mail [info@indu-light.cz](mailto:info@indu-light.cz)  
[www.indu-light.cz](http://www.indu-light.cz)

