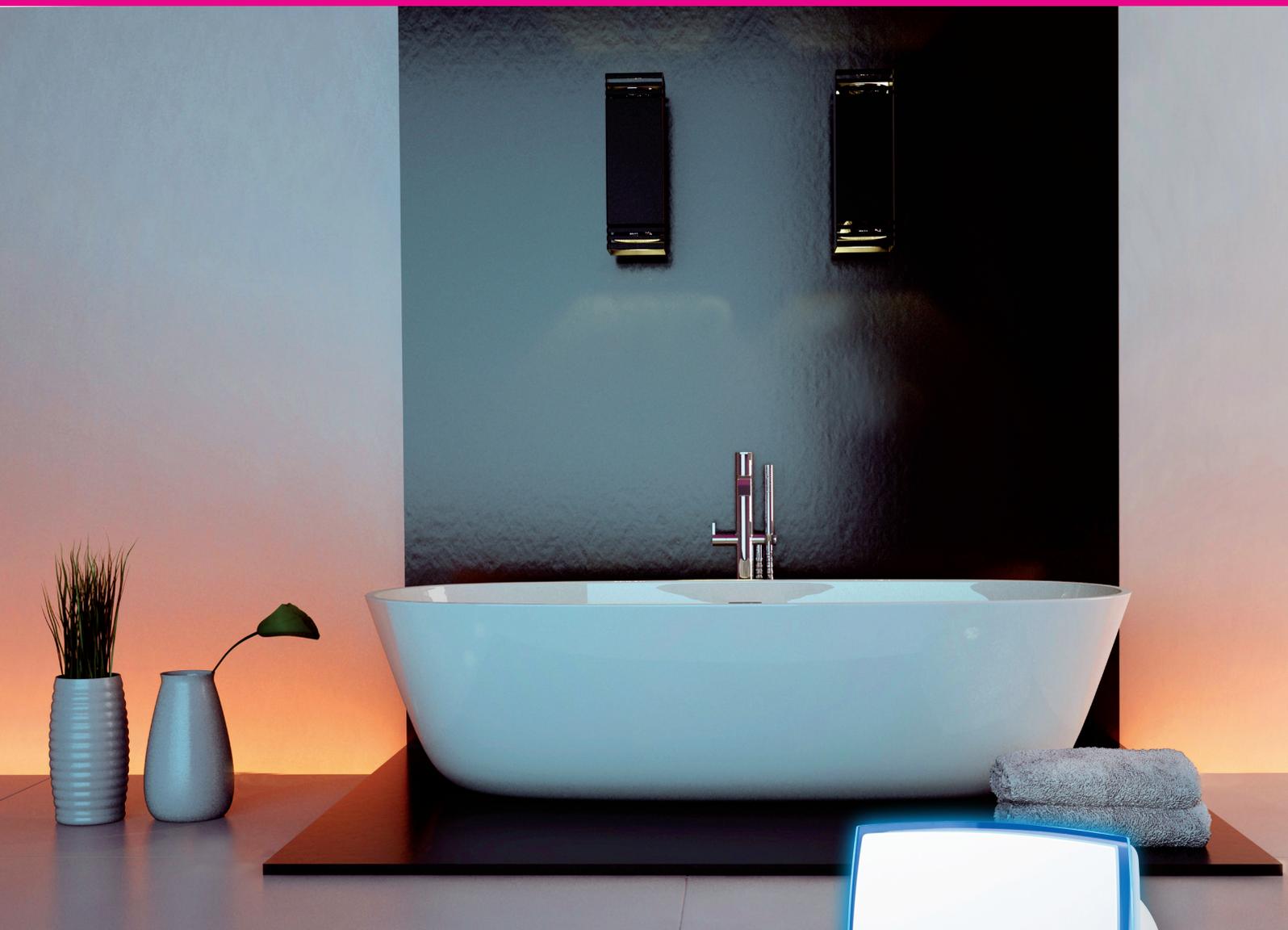


# AÉRATION

Aérateurs mur & plafond



## LUMIA

Design & Lumière

- Exclusif : éclairage led bleu
- Façade lisse
- Clapet anti-retour de série
- Fonctionnement en continu ou périodique
- Installation mur ou plafond
- Pour renouvellement d'air de 88 à 167 m<sup>3</sup>/h



# AÉRATION

## Aérateurs mur & plafond

### LUMIA



#### DESCRIPTION

- Fonctionnement en continu ou périodique pour renouveler principalement l'air des pièces humides (salles de bains, douches, WC, cuisine, cellier, buanderie) et autres pièces.
- Montage en traversée de mur ou sur conduit (rejet vers l'extérieur direct, circuit court)
- Compatible avec les conduits de Ø 100 et 125 mm.

#### MISE EN ŒUVRE

- Installation sur mur ou plafond.
- Rejet vers l'extérieur direct ou par conduit court.
- Prévoir une grille en façade.
- Montage directement sur le conduit de ventilation.
- Il est conseillé d'utiliser des colliers de serrage pour le maintien de la gaine sur le produit.
- Se fixe à l'aide de vis.

#### VERSIONS

Manuel :

**Version Clapet anti-retour de série (K) :**

L'aérateur peut être commandé par un interrupteur indépendant ou celui de l'éclairage (non fourni).

Automatique :

**Version Timer (KT) :**

le timer intégré permet de faire fonctionner l'aérateur pendant 2 à 30 minutes après l'arrêt de l'interrupteur.

**Version Capteur d'hygrométrie + Timer (KTH) :**

si le niveau d'humidité dans la pièce dépasse le seuil du capteur (réglable de 60 à 90%), l'aérateur se met automatiquement en marche et fonctionne jusqu'à ce que le niveau d'humidité soit redescendu au niveau standard. Ensuite, l'aérateur continue de fonctionner sur la durée définie par le timer, puis s'éteint.

#### CONSTRUCTION

- Design moderne et esthétique.
- Le boîtier et rotor de haute qualité plastique ABS durable, résistant aux UV.
- Panneau avant bordé de plexiglass transparent avec éclairage led bleu.
- La conception optimum de la turbine permet une efficacité élevée et une longue durée de vie de l'aérateur.
- Indice de protection IP 34.
- Clapet anti-retour de série, spécialement conçu pour éviter le retour d'air et les pertes de chaleur pendant l'arrêt de l'aérateur.

#### MOTEUR

- Moteur à faible consommation électrique.
- Conçu pour fonctionner en continu et ne nécessite pas d'entretien.
- Equipé d'une protection thermique.

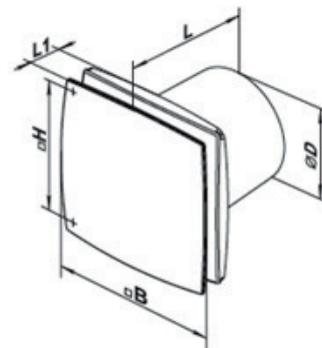
# AÉRATION

Aérateurs mur & plafond

## LUMIA

### DIMENSIONS (MM)

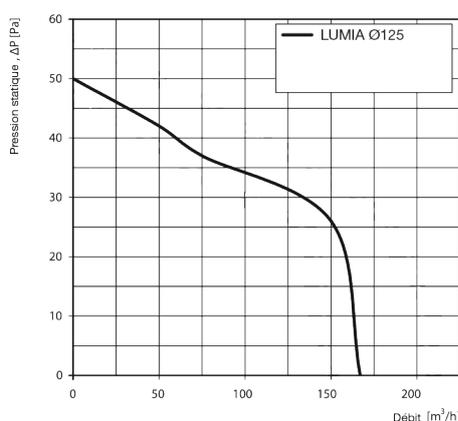
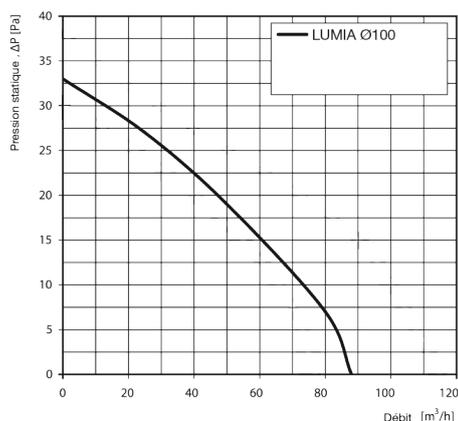
|           | Ø D  | B   | L   | L1  |
|-----------|------|-----|-----|-----|
| LUMIA 100 | 99.5 | 160 | 126 | 96  |
| LUMIA 125 | 125  | 187 | 135 | 101 |



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                         | LUMIA 100   | LUMIA 125   |
|-------------------------|-------------|-------------|
| Diamètre                | Ø 100 mm    | Ø 125 mm    |
| Tension à 50 Hz         | 220-240 V   |             |
| Consommation électrique | 14 W        | 16 W        |
| Intensité               | 0,085 A     | 0,1 A       |
| Vitesse de rotation     | 2300 tr/min | 2400 tr/min |
| Débit maxi              | 88 m³/h     | 167 m³/h    |
| Niveau sonore           | 33 dB(A)    | 34 dB(A)    |
| Poids                   | 0,73 kg     | 0,89 kg     |
| Isolation               | IP 34       |             |

### CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES



### GAMME & RÉFÉRENCES

|           |       |        | KT     | KTH    |
|-----------|-------|--------|--------|--------|
| LUMIA 100 | Ø 100 | 549039 | 549040 | 549041 |
| LUMIA 125 | Ø 125 | 549042 | 549043 | 549044 |