|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Stand 01/26** | **Ausschreibungstext** | Ein Bild, das Schrift, Grafiken, Symbol, Logo enthält.  KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein. |

Innenwand-Luftdurchlass  
Typ ILD  
Aktives raumweises Überströmelement (Innenraum-Luftdurchlass) zur Luftversorgung von innenliegenden (Wohn-) Räumen (kaskadiertes Lüften)  
Einbau in einen Rundkanal mit Ø 160 mm  
Es können synchronisierte Förderrichtungen und Volumenströme hergestellt oder unabhängig steuerbare (ILD-) Systeme gebildet werden  
Weitestgehende akustische Trennung der Räume durch Schallabsorber und beidseitige Innenblenden  
Ansteuerung über 5/UNI-FT, 5/SC-FT, 5/UNI-RF, 5/SC-RF, 5/GS, TAC, KNX-Control4 und smart home möglich  
  
Technische Daten:  
Volumenstrom: 26 - 40 m³/h  
Schallleistungspegel LW: 33 - 38 dB(A)  
Schalldruckpegel 1 m Abstand: 25 - 30 dB(A)  
Schalldruckpegel 3 m Abstand: 18 - 23 dB(A)  
Leistungsaufnahme: 0,7 - 4 W  
Spezifische Leistungsaufnahme: 0,03 W/m³/h  
Spannungsversorgung: 12 V DC SELV  
Schutzklasse: III  
Schutzart: IP 22  
  
Kernbohrung: 162 mm  
Mindesteinbaulänge: 100 mm  
  
Fabrikat LUNOS  
Typ ILD  
Best.-Nr. 41188