

This product is no longer manufactured

Expired (hidden)

[Maggiori informazioni sul nostro catalogo online](#)



Certificazioni



Eco Platform: EPD Verified

Questo prodotto viene fornito con una Dichiarazione di Prodotto Ambientale (EPD), pubblicato da EPD Norvegia, un operatore di programma EPD globale e membro della piattaforma ECO (<https://www.eco-platform.org/who-is-participating.html>), conforme alle norme ISO 14025 e EN 15804, gli EPD Systemair supportano le valutazioni del ciclo di vita (LCA) in tutti i mercati in cui il prodotto è utilizzato. Scorri verso il basso per scaricare gli EPD.

Parametri tecnici

Dati nominali

Portata aria	106; 152; 185	m ³ /h
Calo di pressione	4; 8; 11	Pa
Livello potenza sonora	24; 29; 34	dB(A)
Livello di pressione sonora (10 m ² area di assorbimento ambiente)	20; 25; 30	dB(A)

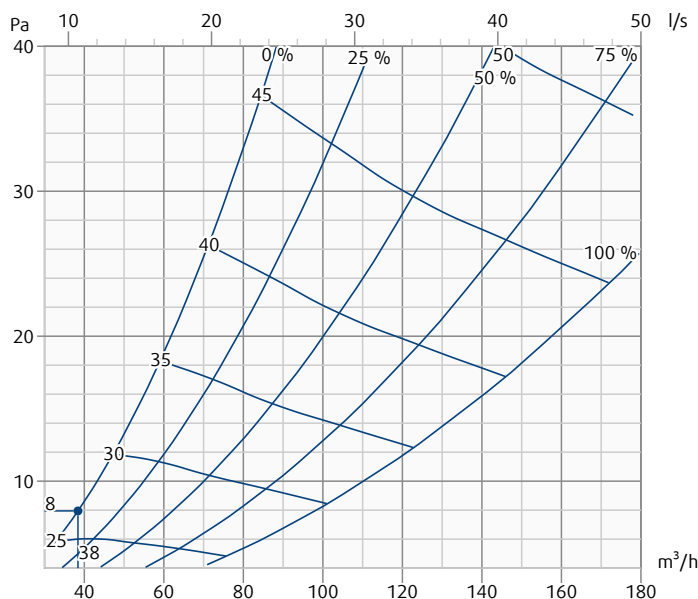
Dimensioni e pesi

Peso	1,434	kg
------	-------	----

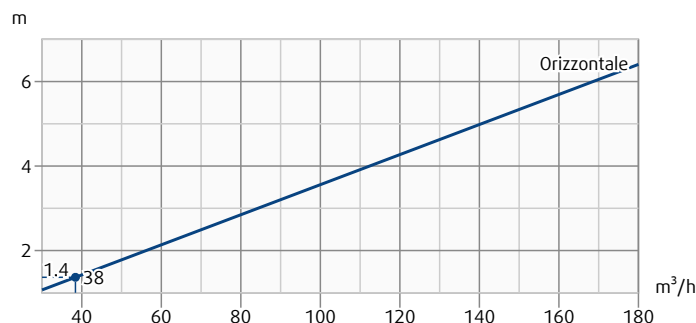
Prestazioni

⚠ Punto di lavoro adattato al reale limite operativo

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A) - Livello potenza sonora (ponderata-A)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

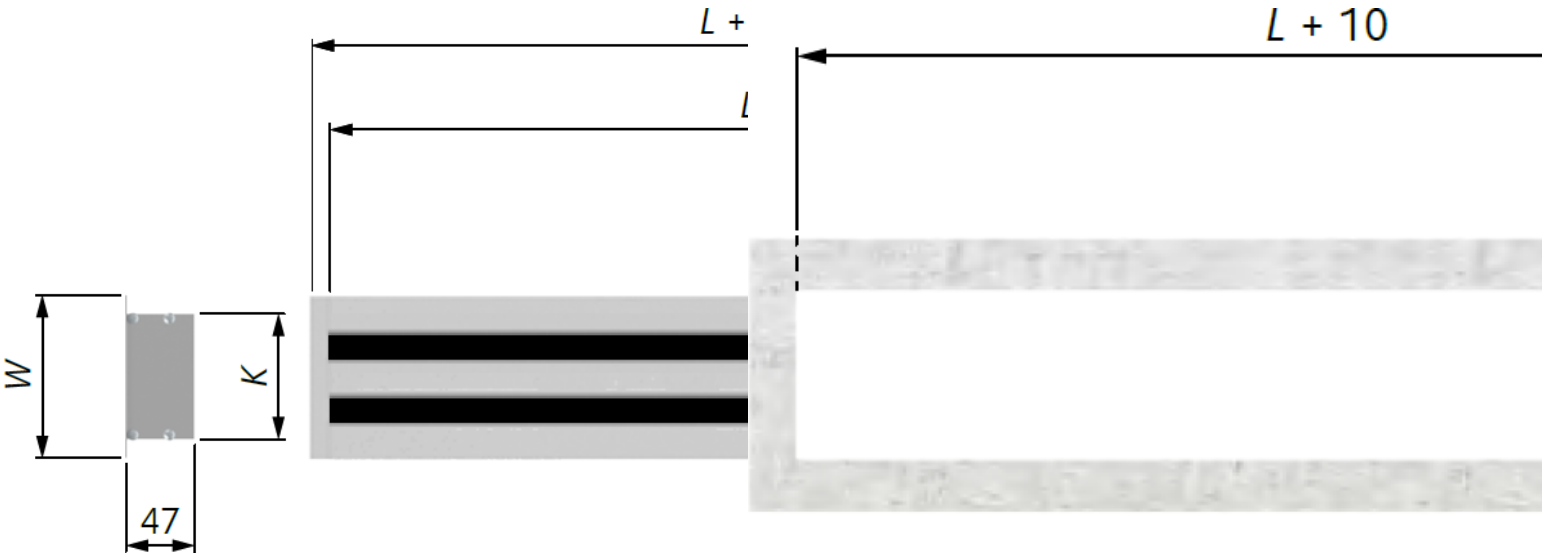


Parametro	Valore	
Portata aria	38	m³/h
Perdita di carico	8	Pa
Temperatura ambiente	20	°C
Temperatura d'immissione	20	°C
Regolazione serranda	0	%
Lunghezza lancio	1.4	m
Livello potenza sonora totale	37	dB
Livello potenza sonora (ponderata-A)	27	dB(A)
Livello potenza sonora totale (area assorbimento equivalente 10 m², ponderata-A)	23	dB(A)

Livello potenza sonora totale	Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Lw	dB	36	25	28	25	11	8	16	24
LwA	dB(A)	9	9	20	21	11	9	16	22

Accessori compresi	Nome	Numero item
	PB-HELLA-2-800-J	141206

Dimensioni

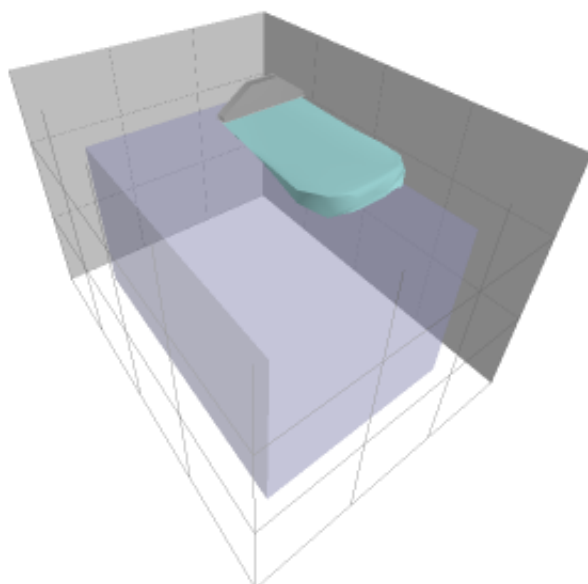


Dimensioni	Valore mm
K	77
L	800
W	97

Dimensioni	Valore mm
K	77
L	800

Parte	Peso kg
HELLA-2-800-SW-R-0-SW	1.58
PB-HELLA-2-800-J	2.26

Flowpattern



Accessori

- MB-HELLA-3 (coppia) (141356)
- PB-HELLA-3-800-J (141217)
- CP-PB-HELLA (238230)

Documenti

- EPD_290145_Systemair_HELLA_pdf
- EPD_290145_Systemair_HELLA_json
- HELLA_Manuale_Tecnico_Rev_00_25
- HELLA_DoC
- HELLA-CE_DoC_EN

Specifiche

HELLA è un diffusore lineare in alluminio da 1 a 4 feritoie. Ogni feritoia è dotata di nottolino regolabile, il quale permette la regolazione del flusso d'aria (angolo di rotazione fino a 180°). Il diffusore può essere smontato senza attrezzi, in questo modo è possibile installare e pulire il diffusore in modo semplice. I terminali di chiusura sono fissati a viti e possono essere rimossi, in questo modo è possibile creare installazioni in serie. Finitura in alluminio anodizzato oppure verniciato a polvere.

Come accessorio può essere fornito il plenum in acciaio zincato con isolamento interno oppure esterno. Un ponte di montaggio in acciaio zincato è disponibile per l'installazione senza plenum.

- Diffusore HELLA: HELLA per installazione generica
- Numero di feritoie: 3
- Lunghezza diffusore L (mm): 800
- Colore dei deflettori: Bianco Signal
- Serranda: Serranda di regolazione
- Costruzione del diffusore: Unità completa di terminali di chiusura su entrambi i lati
- Finitura: Bianco (RAL9003)
- Plenum isolato: Isolamento esterno
- Direzione flusso aria: Orizzontale