

## iQ500 LR27CBS20 Weiß Deckenlüftung 120 cm

A



Der neue Deckenlüfter überzeugt durch hohe Absaugleistung und zeitloses Design.

- ✓ Der leise Motor mit einer beeindruckenden Absaugleistung von 760 m³/h sorgt für die effiziente Beseitigung von Gerüchen und Kochdunst.
- ✓ Die Leistungsstufe des Lüfters lässt sich direkt vom Kochfeld aus steuern - oder automatisch mit dem climateControl Sensor regeln, der Dampfmenge und Geruchintensität erkennt.
- ✓ Nutzen Sie zur Steuerung des Lüfters die intuitiv zu bedienende Home Connect App oder die Sprachsteuerung mit gängigen Sprachassistenten.
- ✓ Designer-LED-Leuchten sorgen für optimale Beleuchtung beim Kochen.
- ✓ Minimale Betriebslautstärke: Angenehm leise im Betrieb (56 db(A)).

### Ausstattung

#### Technische Daten

Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 299mm x 1188mm x 487mm  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 650  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 650  
 Nettogewicht (kg) : 34,6  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 450  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 560  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 420  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 760  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 4  
 Schallleistung (dB(A) re 1 pW) : 56  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150  
 Material des Fettfilters : Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer : 4242003834008  
 Anschlusswert (W) : 160  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Insel

### Sonderzubehör

|           |                                          |
|-----------|------------------------------------------|
| LZ56200   | CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf) |
| LZ20JCD50 | CleanAir Umluftmodul regenerierbar       |
| LZ20JCD20 | CleanAir Umluftmodul regenerierbar       |
| LZ20JCC50 | CleanAir Umluftmodul                     |
| LZ20JCC20 | CleanAir Umluftmodul                     |
| LZ00XPP00 | CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar  |



4 242003 834008

**iQ500**  
**LR27CBS20 Weiß**  
**Deckenlüftung**  
**120 cm**

**Ausstattung****Bauform**

- vollautomatische Dunstabzugshaube
- Für Deckenmontage über Kochinseln
- Randabsaugung
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb ist ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör) erforderlich

**Design**

- Stilvolle LED-Beleuchtung hinter Glas
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 4 x 3W LED-Modul
- softLight
- Dimm-Funktion
- Beleuchtungsstärke: 772 lux

**Betriebsart und Leistung**

- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Drehbarer Lüfter, Luftaustritt aus allen vier Seiten möglich
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Max. Förderleistung: 760 m³/h
- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 450 m³/h
- Intensivstufe 760 m³/h
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 420 m³/h
- Intensivstufe 560 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW (44 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 68 dB(A) re 1 pW (56 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
- max. Normalstufe: 63 dB(A) re 1 pW (51 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 69 dB(A) re 1 pW (57 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)

**Umwelt und Sicherheit**

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 31.8 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: E\*
- Geräusch min./Imax. Normalstufe: 41/56 dB

**Komfort:**

- Luftgütesensor
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in Edelstahl
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- cookConnect System
- (mit passendem Kochfeld)
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

**Maße**

- Gerätemaße (BxT): 1200 x 500 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 299 x 1188 x 487 mm
- Gesamtanschlusswert: 160 W
- Länge Anschlusskabel: 1,3 m mit Stecker
- Abluftstutzen ø 150 mm

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

## iQ500

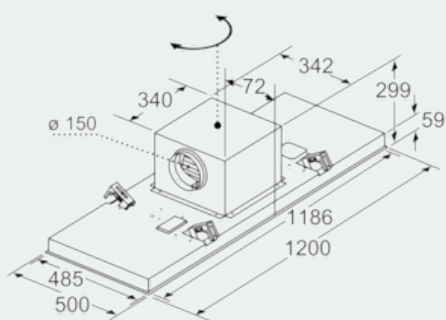
### LR27CBS20 Weiß

### Deckenlüftung

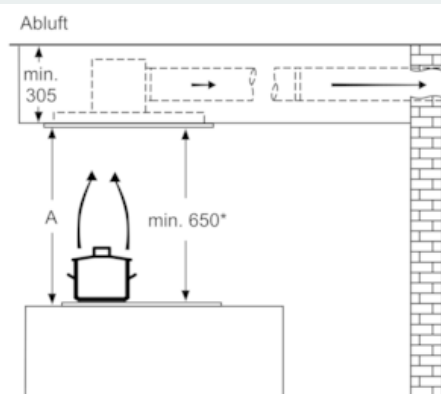
### 120 cm

#### Maßzeichnungen

Lüfterauslass kann  
in alle vier Richtungen  
gedreht werden

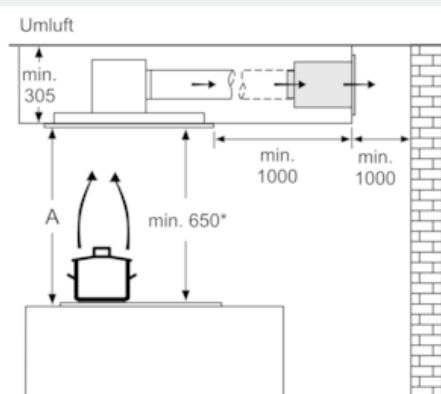


Maße in mm



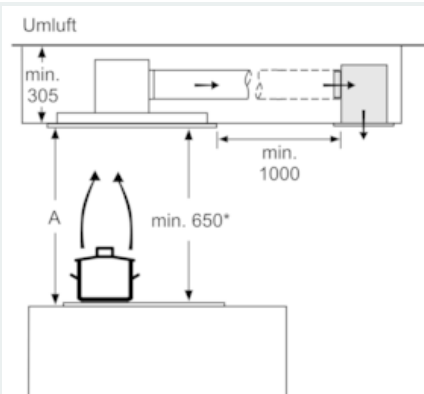
A: Optimale Performance 700-1300  
\* ab Oberkante Topfträger

Maße in mm



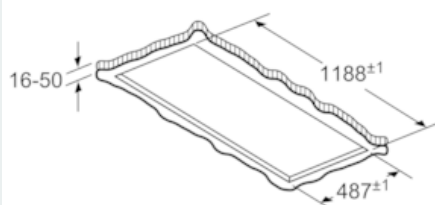
A: Optimale Performance 700-1300  
\* ab Oberkante Topfträger

Maße in mm



A: Optimale Performance 700-1300  
\* ab Oberkante Topfträger

Maße in mm



Nicht direkt in die Gipskartonplatte oder  
ähnliche Leichtbaustoffe der abgehängten  
Decke montieren. Geeignetes Untergerüst  
erforderlich, das fest in der Betondecke  
fixiert ist.

Maße in mm