

## DAC 4940 Stella Ambient Plafondunit

met sfeerverlichting, compact en krachtig in 880 mm breedte



- Eenvoudige installatie bij luchtcirculatie met Plug&Play
- Comfortabele bediening – dankzij Con@ctivity en meegeleverde afstandsbediening
- ECO-motor met zeer laag geluidsniveau bij een hoog luchtverplaatsingsvermogen
- Unieke filtering – 10-laags roestvrijstalen vetfilter
- Paneel kan individueel worden vormgegeven



EAN: 4002516804932 / Materiaalnummer: 12564360 /  
Oud Materiaalnummer: 28C4940MBNE

<b>Model</b>	
Plafondunit	•
<b>Model en design</b>	
Kleur	Matzwart
<b>Funcities</b>	
Soort luchtgeleiding	Converteerbaar
Benodigde, apart te bestellen actieve koolstoffilters	DKF 35-P
<b>Design</b>	
Randafzuiging	•
<b>Bedieningsgemak</b>	
Koppeling met Miele@home	•
Automatische functie Con@ctivity	•
Elektronische besturing	•
Vermogenstrappen (aantal zonder boostertrap)	3
EasySwitch	•
Aan/Uit-schakelaar	•
Boosterstanden	2
Uitschakeling boosterstand programmeerbaar	•
Nalooptijd 5/15 min.	•
Indicatie verzadiging vetfilter	•
Controlelampje verzadiging vetfilter	•
Controlelampje verzadiging actief koolstoffilter	•
Silence-pakket	•
<b>Efficiëntie en duurzaamheid</b>	
Jaarlijks energieverbruik in kWh/jaar	32,0
Energie-efficiëntieklasse (A+++–D)	A++
ECO-motor	•
Klasse voor vetfiltering	C
PowerManagement-systeem	•
Klasse voor hydrodynamische efficiëntie	A
Verlichtingsefficiëntieklasse	A
<b>Onderhoudscomfort</b>	
Eenv. rein. CleanCover-afz.	•
<b>Filtersysteem</b>	
Aantal vaatwasserbestendige roestvrijstalen vetfilters	4
Roestvrijstalen vetfilters (10-laags)	
<b>Verlichting</b>	
Led	•
Aantal x Watt	2 x 7,2 W / 2 x 9 W
Lichtsterkte in lx	470 lx
Kleurtemperatuur in K	3500 Kelvin
Lichtdimmerfunctie	•
Sfeerverlichting	•
<b>Ventilator</b>	
Dubbelzijdig zuigende ventilator	•
Gelijkstroommotor (DC-motor)	•

## DAC 4940 Stella Ambient

### Plafondunit

met sfeerverlichting, compact en krachtig in 880 mm breedte



EAN: 4002516804932 / Materiaalnummer: 12564360 /  
Oud Materiaalnummer: 28C4940MBNE

<b>Luchtafvoer</b>	
Afzuigcapaciteit vermogensstand 1 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	235
Afzuigcapaciteit vermogensstand 2 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	395
Afzuigcapaciteit vermogensstand 3 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	505
Afzuigcapaciteit boosterstand 1 (m <sup>3</sup> /uur)	680
Afzuigcapaciteit boosterstand 2 (m <sup>3</sup> /uur)	755
Geluidsniveau vermogensstand 1 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	42,0
Geluidsniveau vermogensstand 2 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	53,0
Geluidsniveau vermogensstand 3 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	59,0
Geluidsniveau boosterstand 1 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	66,0
Geluidsniveau boosterstand 2 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	68,0
Geluidsdruk vermogensstand 1 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	26,0
Geluidsdruk vermogensstand 2 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	38,0
Geluidsdruk vermogensstand 3 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	43,0
Geluidsdruk boosterstand 1 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	50,0
Geluidsdruk boosterstand 2 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	52,0
<b>Luchtcirculatie</b>	
Afzuigcapaciteit vermogensstand 1 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	165
Afzuigcapaciteit vermogensstand 2 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	325
Afzuigcapaciteit vermogensstand 3 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	425
Afzuigcapaciteit boosterstand 1 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	525
Afzuigcapaciteit boosterstand 2 (m <sup>3</sup> /uur) volgens EN 61591	565
Geluidsniveau vermogensstand 1 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	45,0
Geluidsniveau vermogensstand 2 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	58,0
Geluidsniveau vermogensstand 3 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	63,0
Geluidsniveau boosterstand 1 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	68,0
Geluidsniveau boosterstand 2 (dB(A) re1pW) volgens EN 60704-3	69,0
Geluidsdruk vermogensstand 1 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	29,0
Geluidsdruk vermogensstand 2 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13	42,0

## DAC 4940 Stella Ambient

### Plafondunit

met sfeerverlichting, compact en krachtig in 880 mm breedte



EAN: 4002516804932 / Materiaalnummer: 12564360 /  
Oud Materiaalnummer: 28C4940MBNE

Geluidsdruk vermogensstand 3 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13 48,0

Geluidsdruk boosterstand 1 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13 52,0

Geluidsdruk boosterstand 2 (dB(A) re20μPa) volgens EN 60704-2-13 54,0

#### Veiligheid

Veiligheidsschakelaar

•

#### Technische gegevens

Totale hoogte afzuigkap luchtafvoersysteem en externe ventilator min. in mm 196

Breedte van kap in mm 880

Totale hoogte afzuigkap luchtafvoersysteem en externe ventilator max. in mm 196

Hoogte van kap in mm 196

Totale hoogte afzuigkap circulatiesysteem min. in mm 196

Diepte van kap in mm 500

Totale hoogte afzuigkap circulatiesysteem max. in mm 196

Nettogewicht in kg 17,7

Lengte van de elektriciteitskabel in m 1,4

Geaarde stekker

•

Minimale afstand boven elektrische kookplaten in mm 450

Minimale afstand boven gaskookplaten (max. 12,6 kW totaal vermogen, brander ≤ 4,5 kW) in mm 650

Aantal fasen 1

Totale aansluitwaarde in kW 0,19

Spanning in V 230

Zekering in A 10

Frequentie in Hz 50

#### Montage-instructies

Aansluitstuk luchtafvoer zijkant

•

Diameter aansluitstuk luchtafvoer in mm 150

#### Meegeleverde accessoires

Reductie van Ø 150 naar 125 mm

•

Afstandsbediening

•

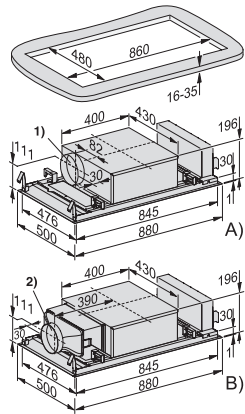
Terugslagklep

•

## DAC 4940 Stella Ambient

Plafondunit

met sfeerverlichting, compact en krachtig in 880 mm breedte



DAC2940, DAC4940, DAC4943 EXTA Installation drawings