

PRODUKTDATABLAD

Ceiling Fan Compact 480 49W White

Ceiling fan Compact | LED Ceiling Fan Compact som kombinerar ljus och ventilation



Användningsområden

- Inomhus
- Bostadsinteriör (vardagsrum, matrum, sovrum osv.)

Produktfördelar

- Luftflöde lämpligt för 13-20 m²
- Ställ in färgtemperaturen baserat på tid på dagen och användning (middagstid, avkoppling, sociala evenemang...)
- Ställ in ljusflöde från 0-100 % för personlig komfort
- Behaglig användning under sömnfasen (långt ljud vid låg hastighet)
- Estetiskt utseende hos en takarmatur
- Sommar-/vinterläge

Produktegenskaper

- Luftflöde: max 1900 m³/h
- Hastighetsnivåer: 1 - 6 steg
- Timer: 2 timmar / 4 timmar
- Styrenhet: fjärrkontroll
- Motortyp: DC
- Justerbar färgtemperatur med Tunable White: 2700...6500K
- Ljusflöde: 3000 lm
- Dimbar
- Kapslingsklass: IP20

TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	49,00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Nätfrekvens	50...60 Hz
Märkström	230,000 mA
Max antal armaturer per säkring B16 A	36
Max antal armaturer per säkring C10 A	22
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	36
Effektfaktor λ	$\geq 0,90$
Total övertonshalt	$< 20 \%$
Skyddsklass	II
Typ av drift	Mains voltage

Fotometriska data

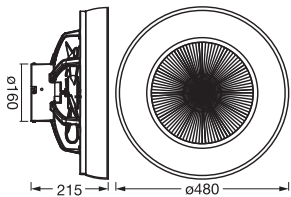
Ljusflöde	1100 lm
Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor	3000 lm
Ljusutbyte	40 lm/W
Färgtemperatur	2700...6500 K
Ljuskfärg (angiven)	Varmvit / Dagsljus
Färgåtergivningindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	$< 6 \text{ sdc}m$
Flimmervärde (Pst LM)	≤ 1.0
Stroboskopisk effekt (SVM)	≤ 0.4
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1
Spridningsvinkel	120°

UV- & LUFTRENGÖRING

Lämplig för rum upp till	20 m ²
--------------------------	-------------------

MÅTT & VIKT

Diameter	480,00 mm
Höjd	215,00 mm
produktvikt	2700,00 g



CEILING FAN ENCAPSULATE 470
48W WT

MATERIAL & FÄRGER

Produktfärg	Wit
Färg på armaturhus	Wit
Material i kroppen	Polypropen (PP)
Material i höljet	Polypropen (PP)
Glödtrådtest enligt IEC 60695-2-12	650 °C
Kvikksilvermängd	0.0 mg

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Anslutningstyp	Terminal, 2-Pole (L, N)
Skyddstyp	IP20
Ljusreglerbar	Ja
Monteringstyp	Surface
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Antal tändcykler	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

NÖDBELYSNING

Typ av nöddriftstest	Ingen
----------------------	-------

CERTIFIKAT & STANDARDS

Standarder	CE / UKCA
Begränsad ytemperatur, D-märkt	Nej
Bollsäker	Nej
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Produkt anmärkning	Tillgänglig från juni 2025
--------------------	----------------------------

Tillbehör

- Monteringsskruvar och pluggar ingår
- Säkerhetslina

Säkerhetsanvisningar

- Armaturen måste kopplas ifrån elnätet under installation, underhåll och vid borttagning av täcklock
- Säkerställ att vägg/tak är lämplig för installation. Om du är osäker, sök professionell rådgivning.
- Alla elektriska anslutningar måste utföras av en kvalificerad person.
- Varning, risk för elektriska stötar.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Dokumentnamn
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	CEILING FAN ENCAPSULATE
	CE-deklaration	CE Declaration Ceiling Fan
	UKCA-deklaration	UKCA Declaration Ceiling Fan

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854497971	Kapsel 1	263 mm x 533 mm x 536 mm	3506.00 g	75.14 dm³
4099854497988	Transportförpackning 1	552 mm x 280 mm x 560 mm	4629.00 g	86.55 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.