



## Flache universelle Langfeldleuchte

- Anwendung:** flache Universalleuchte z.B. in der Küche besonders für niedrige Lichtblenden geeignet
- Anschluss:** 220 – 240V / 50 – 60Hz
- Leuchtmittel:** besonders langlebige T8 (ø 26mm) Leuchtstofflampe, ø Lebensdauer 20.000 Stunden / bzw. T5 (ø 16mm) Leuchtstofflampe, ø Lebensdauer 7.000 Stunden
- Energieeffizienz:** gut – sehr gut, 45 – 90lm/W (6 – 58W)
- Farbwiedergabe:** gut, Ra = 80 – 89
- Besonderheiten:** inkl. Schalter, Netzanschluss links, integrierte Steckverbindung im Gehäuse für abstandsfreie Lichtbänder, Bauhöhe nur 31 mm, flackerfreier Sofortstart, energiesparend und für häufiges Schalten geeignet durch elektronisches Vorschaltgerät (30–58 W, Kaltstart EVG optimiert für max. 3 – 4 Schaltungen pro Tag)

**FD-44 ST – Flache Universalleuchte mit integrierter T-12-Steckdose**  
(nur für Wohn- und Schlafbereich geeignet)

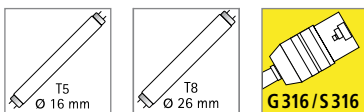
Leistung	∅	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	b	Anzahl*
6W	16	241	123	76	68
8W	16	316	198	76	68
13W**	16	545	427	76	40
15W	26	468	350	88	36
16W	26	750	632	88	32
18W	26	620	502	88	32
30W	26	925	807	88	33
36W	26	1230	1112	88	27
58W**	26	1530	1412	88	19

\* Maximal zulässige Anzahl der Leuchten an einen N-Automaten 16A, einpolig, Typ B

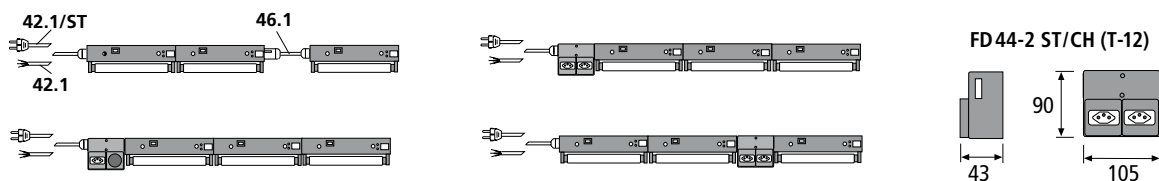
\*\* auf Anfrage

**Montageanordnung mit zulässigen Abständen**

# FD 44



## Verbindungsbeispiele



Zubehör: Anschluss- und Verbindungskabel siehe Seite 71

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Länge	inkl. Leuchtmittel	Abbildung	Hinweis
500 065 010 02	FD44 241	241 mm	6W / T5		<ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. T5-/T8-Leuchtmittel ww (warm white)</li> <li>inkl. EVG</li> </ul>
500 065 020 02	FD44 316	316 mm	8W / T5		
500 065 040 02	FD44 468	468 mm	15W / T8		
500 065 060 02	FD44 620	620 mm	18W / T8		
500 065 050 02	FD44 750	750 mm	16W / T8		
500 065 070 02	FD44 925	925 mm	30W / T8		
500 065 080 02	FD44 1230	1230 mm	36W / T8	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steckdose CH T-12 integriert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. T5-/T8-Leuchtmittel ww (warm white)</li> <li>inkl. EVG</li> <li>nur für Wohn- und Schlafbereich geeignet</li> </ul>
500 065 340 02	FD44 468 ST	468 mm	15W		
500 065 360 02	FD44 620 ST	620 mm	18W		
500 065 350 02	FD44 750 ST	750 mm	16W		
500 065 370 02	FD44 925 ST	925 mm	30W		
500 065 380 02	FD44 1230 ST	1230 mm	36W		

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung	Hinweis
506 220 323 01	FD44-2 ST/CH Doppelsteckdose 31 mm	<p>FD 44-2 ST/CH (T-12)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>wahlweise im Lichtband einsetzbar</li> <li>nur für Wohn- und Schlafbereich geeignet</li> </ul>