

# FD 8 (T5)



## Diagonalleuchte für Lichtbänder ohne Dunkelzonen

- Anwendung:** diagonal angeordnete Langfeldleuchte für die optimale Ausleuchtung von Displays, Dias und Leuchtkästen ohne Dunkelzonen
- Anschluss:** 220 – 240V / 50 – 60Hz
- Leuchtmittel:** besonders langlebige T5 (ø 16mm) High Efficiency Leuchtstofflampe, ø Lebensdauer 20.000 Stunden / bzw. High Output Leuchtstofflampe, ø Lebensdauer 24.000 Stunden
- Energieeffizienz:** gut – sehr gut, 73 – 94lm/W (14 – 80W)
- Farbwiedergabe:** gut, Ra = 80 – 89
- Besonderheiten:** flackerfreier Sofortstart, energiesparend und für häufiges Schalten geeignet durch elektronisches Vorschaltgerät; auch dimmbare Version (1 – 10V) und für verschiedene Wattagen (High Efficiency oder High Output) lieferbar; integrierter Kontaktschieber ermöglicht ein nachträgliches Entfernen aus dem Lichtband.

Leistung	Typ	Ø	L	L1	L2	Anzahl*	Anzahl* dimmbar
14 W	HE	16	575	295	475	40	–
24 W	HO	16	575	295	475	32	–
21 W	HE	16	875	595	775	28	28
39 W	HO	16	875	595	775	28	28
28 W	HE	16	1175	895	1075	28	28
54 W	HO	16	1175	895	1075	19	28
35 W	HE	16	1475	1195	1375	28	19
49 W	HO	16	1475	1195	1375	28	19
80 W	HO	16	1475	1195	1375	13	19

\* Maximal zulässige Anzahl der Leuchte an einem N-Automaten 16A, einpolig, Typ B.

**Montageanordnung mit zulässigen Abständen T5 HE:** (min 100 mm, max 100 mm, min 46 mm, max 100 mm)

**Montageanordnung mit zulässigen Abständen T5 HO:** (min 50 mm, max 100 mm, min 100 mm, max 100 mm, gilt auch für senkrechte Montage)

**Montage:** M 43.1, M 42.1, M 46.1, Steuerleitung mit MiniAMP, Gesamtlänge = Menge x L<sub>2</sub> + 100 mm

**GD/SD 316** (T5 ø 16 mm)

# FD 8 (T5)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abbildung	Hinweis	Gewicht ca.		
501 100 401 00	FD 8 575mm 14W (T5) HE		<ul style="list-style-type: none"> <li>T5 HE Leuchtmittel (ab Seite 142) bitte separat bestellen</li> <li>incl. EVG (Elektronisches Vorschaltgerät)</li> </ul>	650 g		
501 100 402 00	FD 8 875mm 21W (T5) HE			1200 g		
501 100 403 00	FD 8 1175mm 28W (T5) HE			1650 g		
501 100 404 00	FD 8 1475mm 35W (T5) HE			1950 g		
501 100 501 00	FD 8 575mm 24W (T5) HO			650 g		
501 100 502 00	FD 8 875mm 39W (T5) HO		<ul style="list-style-type: none"> <li>T5 HO Leuchtmittel (Seite 142) bitte separat bestellen</li> <li>incl. EVG (Elektronisches Vorschaltgerät)</li> </ul>	1200 g		
501 100 503 00	FD 8 1175mm 54W (T5) HO			1650 g		
501 100 504 00	FD 8 1475mm 49W (T5) HO			1950 g		
501 100 505 00	FD 8 1475mm 80W (T5) HO			1950 g		
501 100 203 00	FD 8 875mm 21/39W (T5) dimmbar				<ul style="list-style-type: none"> <li>T5 Leuchtmittel (Seite 142) bitte separat bestellen</li> <li>incl. EVG (Elektronisches Vorschaltgerät)</li> <li>dimmbar (1 – 10V)</li> <li>Dimmer (Seite 138)</li> </ul>	1300 g
501 100 204 00	FD 8 1175mm 28/54W (T5) dimmbar	1750 g				
501 100 205 00	FD 8 1475mm 35/49/80W (T5) dimmbar	2050 g				
501 100 603 00	FD 8 875mm 21/39W (T5) dimmbar	1300 g				
501 100 604 00	FD 8 1175mm 28/54W (T5) dimmbar	1750 g				
501 100 605 00	FD 8 1475mm 35/49/80W (T5) dimmbar		<ul style="list-style-type: none"> <li>T5 Leuchtmittel (Seite 142) bitte separat bestellen</li> <li>incl. EVG (Elektronisches Vorschaltgerät)</li> <li>dimmbar (DALI)</li> </ul>	2050 g		
215 032 205 01	Mini AMP 1-10V Anschlussleitung 1m				<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Aderendhülsen</li> <li>für dimmbare Version 1 - 10V und DALI</li> </ul>	35 g
215 032 202 60	Mini AMP 1-10V Verbindungsleitung 0,15m					10 g
215 032 202 70	Mini AMP 1-10V Verbindungsleitung 0,3m					15 g
215 032 202 80	Mini AMP 1-10V Verbindungsleitung 0,6m					25 g
215 032 202 90	Mini AMP 1-10V Verbindungsleitung 1,2m	45 g				
215 032 202 02	Mini AMP 1-10V Verbindungsleitung 1,8m		<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Aderendhülsen</li> </ul>	65 g		
215 100 105 01	M42.1/ 500 Netzanschlussleitung 0,5m			70 g		
215 100 102 01	M42.1/1000 Netzanschlussleitung 1m			120 g		
215 100 103 01	M42.1/1500 Netzanschlussleitung 1,5m			170 g		
215 100 101 01	M42.1/2000 Netzanschlussleitung 2m			220 g		
215 100 104 01	M42.1/3000 Netzanschlussleitung 3m		<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Schukowinkelstecker</li> </ul>	320 g		
215 100 204 01	M43.1/1000 Netzanschlussleitung 1m			170 g		
215 100 203 01	M43.1/1500 Netzanschlussleitung 1,5m			220 g		
215 100 201 01	M43.1/2000 Netzanschlussleitung 2m			270 g		
215 100 202 01	M43.1/3000 Netzanschlussleitung 3m			370 g		
215 100 401 01	M46.1/ 200 Verbindungsleitung 0,2m		<ul style="list-style-type: none"> <li>montierbar</li> </ul>	50 g		
215 100 404 01	M46.1/ 300 Verbindungsleitung 0,3m			60 g		
215 100 402 01	M46.1/ 500 Verbindungsleitung 0,5m			80 g		
215 100 403 01	M46.1/1000 Verbindungsleitung 1m			130 g		
215 100 405 01	M46.1/1500 Verbindungsleitung 1,5m			180 g		
215 100 406 01	M46.1/2000 Verbindungsleitung 2m	230 g				
215 100 407 01	M46.1/3000 Verbindungsleitung 3m	320 g				
502 004 000 04	G 316 M Buchse			25 g		
502 005 000 04	S 316 M Stecker			25 g		

weitere Infos Seite 132