



Ist für LED-Lampen im Innen- und Außenbereich verwendbar. Beim Ausfall des Ableiters erfolgt eine Unterbrechung der Stromversorgung.

Die Montage sollte so nah wie möglich an den zu schützenden Geräten durchgeführt werden.

- Typ 3
- I_n L-N / N-PE / L+N-PE = 3 kA / 3 kA / 5 kA
- Schutzpfade: (L)-(N), (N)-(PE), (L)-(PE)
- Montage in Unterputzdose

Technische Daten

Nennspannung	U_N
Höchste Dauerspannung	U_C
Nennlaststrom	I_L
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) L-N / N-PE / L+N-PE	I_n
Prüfspannung L-N / N-PE / L-PE / L+N-PE	U_{OC}
Schutzpegel L-N / N-PE / L-PE	U_p
Kurzschlussfestigkeit	I_{SCCR}
Maximale Vorsicherung	
TOV-Verhalten L-N	U_T
TOV-Verhalten L-N	U_T
TOV-Verhalten N-PE	U_T
Ansprechzeit L-N / N-PE	t_A
Unterbrechung der Stromversorgung	
Schutzart	
Betriebstemperatur	
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH
Montage	
Standard nach	

FE T3 320 LED

230 V AC
320 V AC
5 A
3 kA / 3 kA / 5 kA
6 kV / 6 kV / 6 kV / 10 kV
< 1,65 kV / < 1,5 kV / < 1,5 kV
1,5 kA
16 A gG oder B 16 A
335 V (5 s / Festigkeit)
440 V (120 min / Festigkeit)
1200 V (200 ms / sicherer Ausfall)
25 ns / 100 ns
ja
IP 20
-40 °C ... +80 °C
5% ... 95%
Unterputzdose
EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011 / T3

Kaufmännische Daten

Bestellnummer	
Bruttogewicht / Nettogewicht	
Abmaße der Verpackung L x B x H	
Zolltarifnummer	

306 920
52 g / 26 g
124 x 80 x 24 mm
85363010

