

GINOLED FLEX Diffuse Top



Produktfamilien-Eigenschaften

- 3 SDCM, CRI80
- Große Vielfalt an Farbtemperaturen
- 110° Sichtwinkel pro Modul
- Lebensdauer bis zu 50.000 Stunden (Temperatur am max. tc)
- Dimmbar mit PWM-Technologie

Produktfamilien-Vorteile

- Cut to length each 41.7 mm
- 10x10 mm super slim design, fit for embedded applications
- Diffuse version, top emitting, high light uniformity without spot or dark area
- IP67 protection for truly outdoor application

Anwendungsgebiete

- Outdoor and indoor contour lighting
- Lichtwerbung
- Voutenbeleuchtung
- Dekorative Beleuchtung
- Architectural lighting
- Akzentbeleuchtung



Technische Daten

Elektrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Nennleistung pro Meter
GFDT400-G1 827-01	6,0 W
GFDT400-G1 827-05	6,0 W
GFDT400-G1 830-01	6,0 W
GFDT400-G1 830-05	6,0 W
GFDT400-G1 835-01	6,0 W
GFDT400-G1 835-05	6,0 W
GFDT400-G1 840-01	6,0 W
GFDT400-G1 840-05	6,0 W
GFDT400-G1 850-01	6,0 W
GFDT400-G1 850-05	6,0 W
GFDT400-G1 857-01	6,0 W
GFDT400-G1 857-05	6,0 W
GFDT800-G1 827-01	11,0 W
GFDT800-G1 827-05	11,0 W
GFDT800-G1 830-01	11,0 W
GFDT800-G1 830-05	11,0 W
GFDT800-G1 835-01	11,0 W
GFDT800-G1 835-05	11,0 W
GFDT800-G1 840-01	11,0 W
GFDT800-G1 840-05	11,0 W
GFDT800-G1 850-01	11,0 W
GFDT800-G1 850-05	11,0 W
GFDT800-G1 857-01	11,0 W
GFDT800-G1 857-05	11,0 W

Photometrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Farbtemperatur	Nutzbarer Gesamtlichtstrom	Standardabweichung des Farbabgleichs	Lichtstrom pro Meter
GFDT400-G1 827-01	2700 K	80	2700 K	420 lm	≤3 sdc _m	420 lm
GFDT400-G1 827-05	2700 K	80	2700 K	2100 lm	≤3 sdc _m	420 lm
GFDT400-G1 830-01	3000 K	80	3000 K	420 lm	≤3 sdc _m	420 lm
GFDT400-G1 830-05	3000 K	80	3000 K	2100 lm	≤3 sdc _m	420 lm
GFDT400-G1 835-01	3500 K	80	3500 K	450 lm	≤3 sdc _m	450 lm
GFDT400-G1 835-05	3500 K	80	3500 K	2250 lm	≤3 sdc _m	450 lm
GFDT400-G1 840-01	4000 K	80	4000 K	450 lm	≤3 sdc _m	450 lm
GFDT400-G1 840-05	4000 K	80	4000 K	2250 lm	≤3 sdc _m	450 lm
GFDT400-G1 850-01	5000 K	80	5000 K	440 lm	≤3 sdc _m	440 lm
GFDT400-G1 850-05	5000 K	80	5000 K	2200 lm	≤3 sdc _m	440 lm
GFDT400-G1 857-01	5700 K	80	5700 K	435 lm	≤3 sdc _m	435 lm

Produkt-Bezeichnung	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farb- wieder- gabe- index Ra	Farbtem- peratur	Nutzbarer Gesamt- lichtstrom	Standard- abweichung des Farbabgleichs	Licht- strom pro Meter
GFDT400-G1 857-05	5700 K	80	5700 K	2175 lm	≤3 sdc	435 lm
GFDT800-G1 827-01	2700 K	80	2700 K	790 lm	≤3 sdc	790 lm
GFDT800-G1 827-05	2700 K	80	2700 K	3950 lm	≤3 sdc	790 lm
GFDT800-G1 830-01	3000 K	80	3000 K	790 lm	≤3 sdc	790 lm
GFDT800-G1 830-05	3000 K	80	3000 K	3950 lm	≤3 sdc	790 lm
GFDT800-G1 835-01	3500 K	80	3500 K	820 lm	≤3 sdc	820 lm
GFDT800-G1 835-05	3500 K	80	3500 K	4100 lm	≤3 sdc	820 lm
GFDT800-G1 840-01	4000 K	80	4000 K	820 lm	≤3 sdc	820 lm
GFDT800-G1 840-05	4000 K	80	4000 K	4100 lm	≤3 sdc	820 lm
GFDT800-G1 850-01	5000 K	80	5000 K	785 lm	≤3 sdc	785 lm
GFDT800-G1 850-05	5000 K		5000 K			765 lm
GFDT800-G1 857-01	5700 K	80	5700 K	760 lm	≤3 sdc	760 lm
GFDT800-G1 857-05	5700 K	80	5700 K	3800 lm	≤3 sdc	760 lm

Lichttechnische Daten

Produkt-Bezeichnung	LED Abstand	Ausstrah- lungs- winkel	Start- zeit	Aufwärm- zeit (60 %)
GFDT400-G1 827-01	6.95 mm	0 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 827-05	6.95 mm	0 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 830-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 830-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 835-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 835-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 840-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 840-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 850-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 850-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 857-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT400-G1 857-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 827-01	6.95 mm	0 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 827-05	6.95 mm	0 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 830-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 830-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 835-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 835-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 840-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 840-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 850-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 850-05	6.95 mm	110 °		
GFDT800-G1 857-01	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s
GFDT800-G1 857-05	6.95 mm	110 °	0,0 s	0,00 s

LED module information

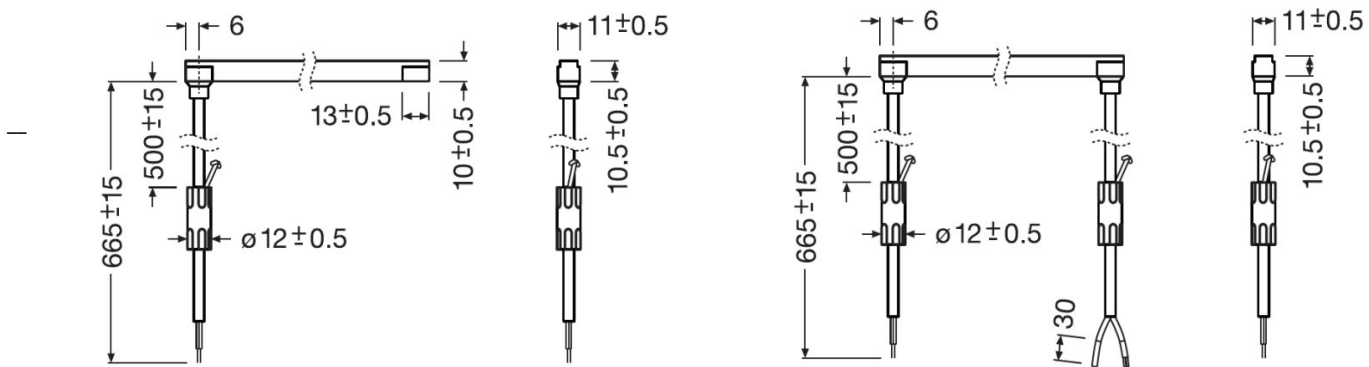
Produkt-Bezeichnung	Anzahl LED je kleinste Einheit	Anzahl LEDs pro Meter
GFDT400-G1 827-01	6	144
GFDT400-G1 827-05	6	144
GFDT400-G1 830-01	6	144
GFDT400-G1 830-05	6	144
GFDT400-G1 835-01	6	144
GFDT400-G1 835-05	6	144
GFDT400-G1 840-01	6	144
GFDT400-G1 840-05	6	144
GFDT400-G1 850-01	6	144
GFDT400-G1 850-05	6	144
GFDT400-G1 857-01	6	144
GFDT400-G1 857-05	6	144
GFDT800-G1 827-01	6	144
GFDT800-G1 827-05	6	144
GFDT800-G1 830-01	6	144
GFDT800-G1 830-05	6	144
GFDT800-G1 835-01	6	144
GFDT800-G1 835-05	6	144
GFDT800-G1 840-01	6	144
GFDT800-G1 840-05	6	144
GFDT800-G1 850-01	6	144
GFDT800-G1 850-05	6	144
GFDT800-G1 857-01	6	144
GFDT800-G1 857-05	6	144

Abmessungen & Gewicht

Produkt-Bezeichnung	Produkt-gewicht	Kabellänge	Höhe	Breite	Länge	Länge - kleinste Einheit
GFDT400-G1 827-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000,0 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 827-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 830-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000,0 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 830-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 835-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000,0 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 835-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 840-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000,0 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 840-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 850-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000,0 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 850-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 857-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm
GFDT400-G1 857-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 827-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm

Produkt-Bezeichnung	Produkt-gewicht	Kabellänge	Höhe	Breite	Länge	Länge - kleinste Einheit
GFDT800-G1 827-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 830-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 830-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 835-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 835-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 840-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 840-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 850-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 850-05			10,5 mm	NaN mm	NaN mm	41.7 mm
GFDT800-G1 857-01	130,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	1000 mm	41.7 mm
GFDT800-G1 857-05	650,00 g	665,0	10,5 mm	11,0 mm	5000 mm	41.7 mm

Produkt Grafik



GFDT400-G1 827-01, GFDT400-G1 830-01, GFDT400-G1 835-01, GFDT400-G1 840-01, GFDT400-G1 850-01, GFDT400-G1 857-01, GFDT800-G1 827-01, GFDT800-G1 830-01, GFDT800-G1 835-01, GFDT800-G1 840-01, GFDT800-G1 850-01, GFDT800-G1 857-01

GFDT400-G1 827-05, GFDT400-G1 830-05, GFDT400-G1 835-05, GFDT400-G1 840-05, GFDT400-G1 850-05, GFDT400-G1 857-05, GFDT800-G1 827-05, GFDT800-G1 830-05, GFDT800-G1 835-05, GFDT800-G1 840-05, GFDT800-G1 850-05, GFDT800-G1 857-05

Farben & Materialien

Produkt-Bezeichnung	Material Korpus	Material Abdeckung
GFDT400-G1 827-01	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 827-05	Silicone	Silicone

Produkt-Bezeichnung	Material Korpus	Material Abdeckung
GFDT400-G1 830-01	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 830-05	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 835-01	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 835-05	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 840-01	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 840-05	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 850-01	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 850-05	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 857-01	Silicone	Silicone
GFDT400-G1 857-05	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 827-01	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 827-05	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 830-01	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 830-05	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 835-01	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 835-05	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 840-01	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 840-05	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 850-01	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 850-05	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 857-01	Silicone	Silicone
GFDT800-G1 857-05	Silicone	Silicone

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Produkt-Bezeichnung	Umgebungs-temperaturbereich	Betriebstemperatur nach IEC 62717
GFDT400-G1 827-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 827-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 830-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 830-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 835-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 835-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 840-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 840-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 850-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 850-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 857-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT400-G1 857-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 827-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 827-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 830-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 830-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 835-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 835-05	-40...+55 °C	RG0

Produkt-Bezeichnung	Umgebungs-temperaturbereich	Betriebstempe- ratur nach IEC 62717
GFDT800-G1 840-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 840-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 850-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 850-05	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 857-01	-40...+55 °C	RG0
GFDT800-G1 857-05	-40...+55 °C	RG0

Lebensdauer

Produkt-Bezeichnung	Nennlebens- dauer	Anzahl der Schaltzyklen	Lichtstrom- erhalt am Ende d. Nenn- lebensdauer	Bemessungs- lampen- lebensdauer
GFDT400-G1 827-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 827-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 830-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 830-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 835-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 835-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 840-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 840-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 850-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 850-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 857-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT400-G1 857-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 827-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 827-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 830-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 830-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 835-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 835-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 840-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 840-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 850-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 850-05	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 857-01	50000 h	15000	0,70	50000 h
GFDT800-G1 857-05	50000 h	15000	0,70	50000 h

Einsatzmöglichkeiten

Produkt-Bezeichnung	Mit Anschlussset	Mit Endstück	Kleinster Biegeradius
GFDT400-G1 827-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 827-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 830-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 830-05	Ja	Nein	100 mm

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Mit Anschlussset	Mit Endstück	Kleinsten Biegeradius
GFDT400-G1 835-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 835-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 840-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 840-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 850-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 850-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 857-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT400-G1 857-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 827-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 827-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 830-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 830-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 835-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 835-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 840-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 840-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 850-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 850-05	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 857-01	Ja	Nein	100 mm
GFDT800-G1 857-05	Ja	Nein	100 mm

Produkt-Bezeichnung	Erfassungswinkel (PIR)	Erfassungswinkel (Light sensor)	Steuerschnittstelle
GFDT400-G1 827-01	-	-	-
GFDT400-G1 827-05	-	-	-
GFDT400-G1 830-01	-	-	-
GFDT400-G1 830-05	-	-	-
GFDT400-G1 835-01	-	-	-
GFDT400-G1 835-05	-	-	-
GFDT400-G1 840-01	-	-	-
GFDT400-G1 840-05	-	-	-
GFDT400-G1 850-01	-	-	-
GFDT400-G1 850-05	-	-	-
GFDT400-G1 857-01	-	-	-
GFDT400-G1 857-05	-	-	-
GFDT800-G1 827-01	-	-	-
GFDT800-G1 827-05	-	-	-
GFDT800-G1 830-01	-	-	-
GFDT800-G1 830-05	-	-	-
GFDT800-G1 835-01	-	-	-
GFDT800-G1 835-05	-	-	-
GFDT800-G1 840-01	-	-	-
GFDT800-G1 840-05	-	-	-
GFDT800-G1 850-01	-	-	-
GFDT800-G1 850-05	-	-	-
GFDT800-G1 857-01	-	-	-

Produkt-Bezeichnung	Erfassungswinkel (PIR)	Erfassungswinkel (Light sensor)	Steuerschnittstelle
GFDT800-G1 857-05	-	-	-

Zertifikate & Standards

Produkt-Bezeichnung	Energieverbrauch	Schutzart
GFDT400-G1 827-01	7 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 827-05	33 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 830-01	7 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 830-05	33 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 835-01	7 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 835-05	33 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 840-01	7 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 840-05	33 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 850-01	7 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 850-05	33 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 857-01	7 kWh/1000h	IP67
GFDT400-G1 857-05	33 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 827-01	13 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 827-05	61 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 830-01	13 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 830-05	61 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 835-01	13 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 835-05	61 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 840-01	13 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 840-05	61 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 850-01	13 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 850-05		IP67
GFDT800-G1 857-01	13 kWh/1000h	IP67
GFDT800-G1 857-05	61 kWh/1000h	IP67

Logistische Daten

Produkt-Bezeichnung	Statistische Warennummer
GFDT400-G1 827-01	85395100000
GFDT400-G1 827-05	85395100000
GFDT400-G1 830-01	85395100000
GFDT400-G1 830-05	85395100000
GFDT400-G1 835-01	85395100000
GFDT400-G1 835-05	85395100000
GFDT400-G1 840-01	85395100000
GFDT400-G1 840-05	85395100000
GFDT400-G1 850-01	85395100000
GFDT400-G1 850-05	85395100000
GFDT400-G1 857-01	85395100000
GFDT400-G1 857-05	85395100000

Produkt-Bezeichnung	Statistische Warennummer
GFDT800-G1 827-01	85395100000
GFDT800-G1 827-05	85395100000
GFDT800-G1 830-01	85395100000
GFDT800-G1 830-05	85395100000
GFDT800-G1 835-01	85395100000
GFDT800-G1 835-05	85395100000
GFDT800-G1 840-01	85395100000
GFDT800-G1 840-05	85395100000
GFDT800-G1 850-01	85395100000
GFDT800-G1 850-05	
GFDT800-G1 857-01	85395100000
GFDT800-G1 857-05	85395100000

Umwelt Informationen

Produkt-Bezeichnung	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1
GFDT400-G1 827-01	07-11-2022	4062172207591	No declarable substances contained
GFDT400-G1 827-05	07-11-2022	4062172194266	No declarable substances contained
GFDT400-G1 830-01	07-11-2022	4062172207614	No declarable substances contained
GFDT400-G1 830-05	07-11-2022	4062172194280	No declarable substances contained
GFDT400-G1 835-01	07-11-2022	4062172207638	No declarable substances contained
GFDT400-G1 835-05	07-11-2022	4062172194303	No declarable substances contained
GFDT400-G1 840-01	07-09-2022	4062172207652	No declarable substances contained
GFDT400-G1 840-05	07-09-2022	4062172194327	No declarable substances contained
GFDT400-G1 850-01	07-11-2022	4062172207676	No declarable substances contained
GFDT400-G1 850-05	07-11-2022	4062172194341	No declarable substances contained
GFDT400-G1 857-01	07-11-2022	4062172207690	No declarable substances contained
GFDT400-G1 857-05	07-11-2022	4062172194365	No declarable substances contained
GFDT800-G1 827-01	07-11-2022	4062172207713	No declarable substances contained
GFDT800-G1 827-05	07-11-2022	4062172194563	No declarable substances contained
GFDT800-G1 830-01	07-11-2022	4062172207737	No declarable substances contained
GFDT800-G1 830-05	07-11-2022	4062172194587	No declarable substances contained

Produkt-Bezeichnung	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1
GFDT800-G1 835-01	07-11-2022	4062172207751	No declarable substances contained
GFDT800-G1 835-05	07-11-2022	4062172194600	No declarable substances contained
GFDT800-G1 840-01	13-05-2022	4062172207775	No declarable substances contained
GFDT800-G1 840-05	13-05-2022	4062172194624	No declarable substances contained
GFDT800-G1 850-01	07-11-2022	4062172207799	No declarable substances contained
GFDT800-G1 850-05	29-03-2024		
GFDT800-G1 857-01	07-11-2022	4062172207812	No declarable substances contained
GFDT800-G1 857-05	08-11-2022	4062172194686	No declarable substances contained

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
GFDT400-G1 827-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 827-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 830-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 830-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 835-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 835-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 840-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 840-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 850-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 850-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT400-G1 857-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
GFDT400-G1 857-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 827-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 827-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 830-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 830-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 835-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 835-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 840-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 840-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 850-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 850-05	In Vorbereitung
GFDT800-G1 857-01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDT800-G1 857-05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Verkaufs- und Technischer Support

Verkaufs- und Technischer Support www.osram.de

Downloads

Datei	
	User instruction GinoLED Diffuse White Flex
	Konformitätserklärungen GFD SW TW CE 4283939 180823
	Konformitätserklärungen GINOLED FD TW UK CE 4237513 040221
	IES data GFDT400-G1-827-01 IES
	IES data GFDT400-G1-830-01 IES
	IES data GFDT400-G1-835-01 IES
	IES data GFDT400-G1-840-01 IES
	IES data GFDT400-G1-850-01 IES
	IES data GFDT400-G1-857-01
	IES data GFDT800-G1-827-01 IES
	IES data GFDT800-G1-830-01 IES
	IES data GFDT800-G1-835-01 IES
	IES data GFDT800-G1-840-01 IES
	IES data GFDT800-G1-850-01 IES
	IES data GFDT800-G1-857-01 IES

Information Ökodesign Verordnung:

- Dieses Produkt gilt als "umgebendes Produkt" im Sinne der Verordnungen (EU) 2019/2020 und (EU) 2019/2015.
- Toleranzen der technischen Daten sind entsprechend der Norm „LED-Module für die Allgemeinbeleuchtung - Anforderungen an die Arbeitsweise“ IEC/EN 62717 angegeben.
- Grundsätzlich ist der Austausch der enthaltenen Lichtquellen ohne dauerhafte Beschädigung des umgebenden Produkts unter Verwendung allgemein verfügbarer Werkzeuge für geschulte Elektrofachkräfte möglich. Dazu muss die Anwendungsumgebung ausreichend zugänglich sein, damit die erforderliche Anzahl von Lichtquellen ersetzt und die volle elektrische, mechanische, thermische und optische Funktionalität wiederhergestellt werden kann. Dies gilt nicht für die Produktfamilien LINEARlight Flex Diffuse, LINEARlight Rigid Finesse, GINO LED Flex Diffuse und LUMINENT Milky. Hier ist die enthaltene Lichtquelle ein integrierter Bestandteil des umgebenden Produkts und die Trennung von Lichtquelle und umgebendem Produkt führt aufgrund der engen mechanischen, elektrischen, optischen und thermischen Wechselwirkungen sowie ggf. des Schutzes vor Umwelteinflüssen zu irreversiblen Beschädigungen. Ein Austausch der Lichtquelle unter Verwendung von allgemein verfügbaren Werkzeugen ist daher für diese Produkte nicht sinnvoll.
- Demontage von Lichtquellen aus umgebenden Produkten am Ende der Lebensdauer: Umgebende Produkte mit Lichtquellen, die in der Länge skalierbar sind, können auf die definierte Länge der enthaltenen Lichtquelle zugeschnitten und – soweit zutreffend – mechanisch von Schutz- und/oder optischen Abdeckungen getrennt werden. Umgebende Produkte müssen durch eine Fachkraft von der Installationsumgebung und ggf. von anderem Montagezubehör getrennt werden. Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172207591	GFDT400-G1 827-01	Versandschachtel 20	615 mm x 425 mm x 425 mm	111.08 dm ³	7400.00 g
4062172194266	GFDT400-G1 827-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207614	GFDT400-G1 830-01	Versandschachtel 20	615 mm x 425 mm x 425 mm	111.08 dm ³	7400.00 g
4062172194280	GFDT400-G1 830-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207638	GFDT400-G1 835-01	Versandschachtel 20	605 mm x 425 mm x 425 mm	109.28 dm ³	7400.00 g
4062172194303	GFDT400-G1 835-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207652	GFDT400-G1 840-01	Versandschachtel 20	615 mm x 425 mm x 425 mm	111.08 dm ³	7400.00 g
4062172194327	GFDT400-G1 840-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207676	GFDT400-G1 850-01	Versandschachtel 20	605 mm x 425 mm x 425 mm	109.28 dm ³	7400.00 g
4062172194341	GFDT400-G1 850-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g

Verpackungsinformationen

4062172207690	GFDT400-G1 857-01	Versandschachtel 20	605 mm x 425 mm x 425 mm	109.28 dm ³	7400.00 g
4062172194365	GFDT400-G1 857-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207713	GFDT800-G1 827-01	Versandschachtel 20	615 mm x 425 mm x 425 mm	111.08 dm ³	7400.00 g
4062172194563	GFDT800-G1 827-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207737	GFDT800-G1 830-01	Versandschachtel 20	615 mm x 425 mm x 425 mm	111.08 dm ³	7400.00 g
4062172194587	GFDT800-G1 830-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207751	GFDT800-G1 835-01	Versandschachtel 20	605 mm x 425 mm x 425 mm	109.28 dm ³	7400.00 g
4062172194600	GFDT800-G1 835-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207775	GFDT800-G1 840-01	Versandschachtel 20	615 mm x 425 mm x 425 mm	111.08 dm ³	7400.00 g
4062172194624	GFDT800-G1 840-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207799	GFDT800-G1 850-01	Versandschachtel 20	605 mm x 425 mm x 425 mm	109.28 dm ³	7400.00 g
4062172194662	GFDT800-G1 850-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g
4062172207812	GFDT800-G1 857-01	Versandschachtel 20	605 mm x 425 mm x 425 mm	109.28 dm ³	7400.00 g
4062172194686	GFDT800-G1 857-05	Versandschachtel 3	475 mm x 360 mm x 145 mm	24.80 dm ³	4530.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.