

GINOLED FLEX Diffuse Tunable White Side



Produktfamilien-Eigenschaften

- Verfügbar für den Farbtemperaturbereich von 2500 K bis 5700 K, Farbtemperatur (CCT) anpassbar
- 3 SDCM, CRI90
- Geeignet für Anwendungen im Außenbereich (IP67 verfügbar)
- 120° Sichtwinkel pro Modul
- Dimmbar mit PWM-Technologie
- Lebensdauer bis zu 60.000 Stunden (Temperatur am max. tc)

Produktfamilien-Vorteile

- Schlankes Design, optimal für Einbauanwendungen
- Diffuse version, side emitting, high light uniformity without spot or dark area
- Unterschiedliche Längen für vielfältige Anwendungen



Technische Daten

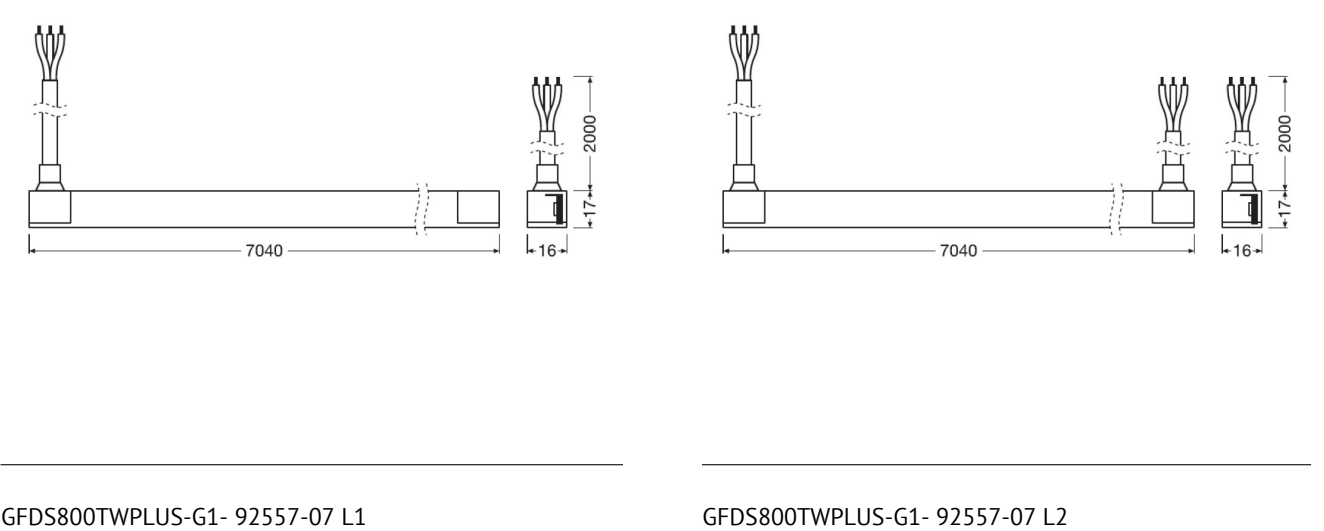
Photometrische Daten

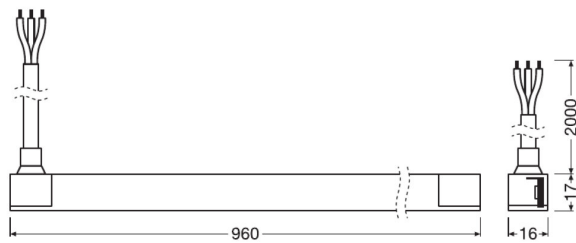
Produkt-Bezeichnung	Licht-strom pro Meter
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L1	832 lm
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L2	832 lm
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-01 L1	832 lm
GFDS400TW-G1-82757- -01	820 lm
GFDS400TW-G1-82757- -05	820 lm

Abmessungen & Gewicht

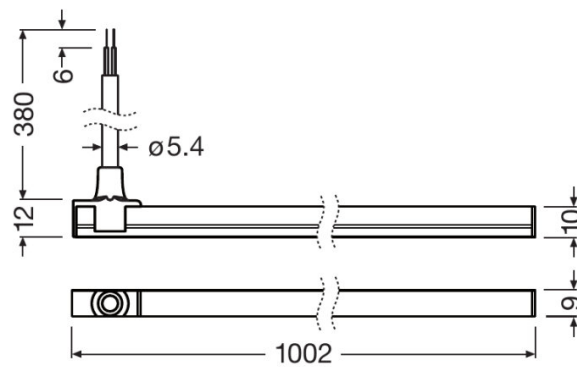
Produkt-Bezeichnung	Produkt-gewicht	Länge	Breite	Höhe
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L1	2570,00 g	7040,0 mm	16,0 mm	17,00 mm
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L2	2650,00 g	7040,0 mm	16,0 mm	17,00 mm
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-01 L1	420,00 g	960,0 mm	16,0 mm	17,00 mm
GFDS400TW-G1-82757- -01	120,00 g	1000,0 mm	9,00 mm	10,00 mm
GFDS400TW-G1-82757- -05	550,00 g	5000,0 mm	9,00 mm	10,00 mm

Produkt Grafik

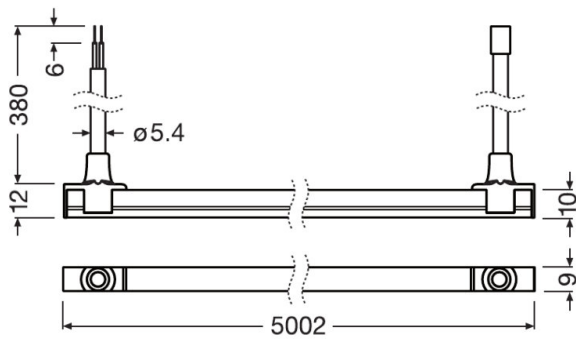




GFDS800TWPLUS-G1- 92557-01 L1



GFDS400TW-G1-82757- -01



GFDS400TW-G1-82757- -05

Logistische Daten

Produkt-Bezeichnung	Statistische Warennummer
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L1	853951000000
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L2	85395100000
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-01 L1	85395100000
GFDS400TW-G1-82757- -01	85395100000
GFDS400TW-G1-82757- -05	85395100000

Umwelt Informationen
Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)

Produkt-Bezeichnung	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L1	17-02-2023	4062172284851	No declarable substances contained
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L2	17-02-2023	4062172284875	No declarable substances contained
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-01 L1	17-02-2023	4062172284912	No declarable substances contained
GFDS400TW-G1-82757- -01	17-02-2023	4062172147453	No declarable substances contained
GFDS400TW-G1-82757- -05	17-02-2023	4062172147477	No declarable substances contained

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L1	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-07 L2	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDS800TWPLUS-G1- 92557-01 L1	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDS400TW-G1-82757- -01	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten
GFDS400TW-G1-82757- -05	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Verkaufs- und Technischer Support

Downloads

Datei	
	User instruction GinoLED DIFFUSE TOPSIDE TW PLUS
	Produktdatenblatt GINOLED Flex Diffuse TW Plus TOP_Specification sheet (EN)
	Produktdatenblatt GINOLED Flex Diffuse TW Plus SIDE_Specification sheet (EN)
	User instruction GinoLED Flex Diffuse Side Tunable White
	Anhang TI GFDS TW - Specification sheet
	Konformitätserklärungen Ginolum Diffuse TW CE 4237513 150823
	IES data GFDS400TW-G1-82757-0105

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
4062172284851	GFDS800TWPLUS-G1-92557-07 L1	Versandschachtel 3	725 mm x 619 mm x 175 mm	78.54 dm ³	12509.00 g
4062172284875	GFDS800TWPLUS-G1-92557-07 L2	Versandschachtel 3	725 mm x 610 mm x 175 mm	77.39 dm ³	12749.00 g
4062172284912	GFDS800TWPLUS-G1-92557-01 L1	Versandschachtel 10	710 mm x 475 mm x 225 mm	75.88 dm ³	10900.00 g
4062172147453	GFDS400TW-G1-82757- - 01	Versandschachtel 40	570 mm x 570 mm x 380 mm	123.46 dm ³	12740.00 g
4062172147477	GFDS400TW-G1-82757- - 05	Versandschachtel 10	370 mm x 370 mm x 380 mm	52.02 dm ³	8380.00 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.