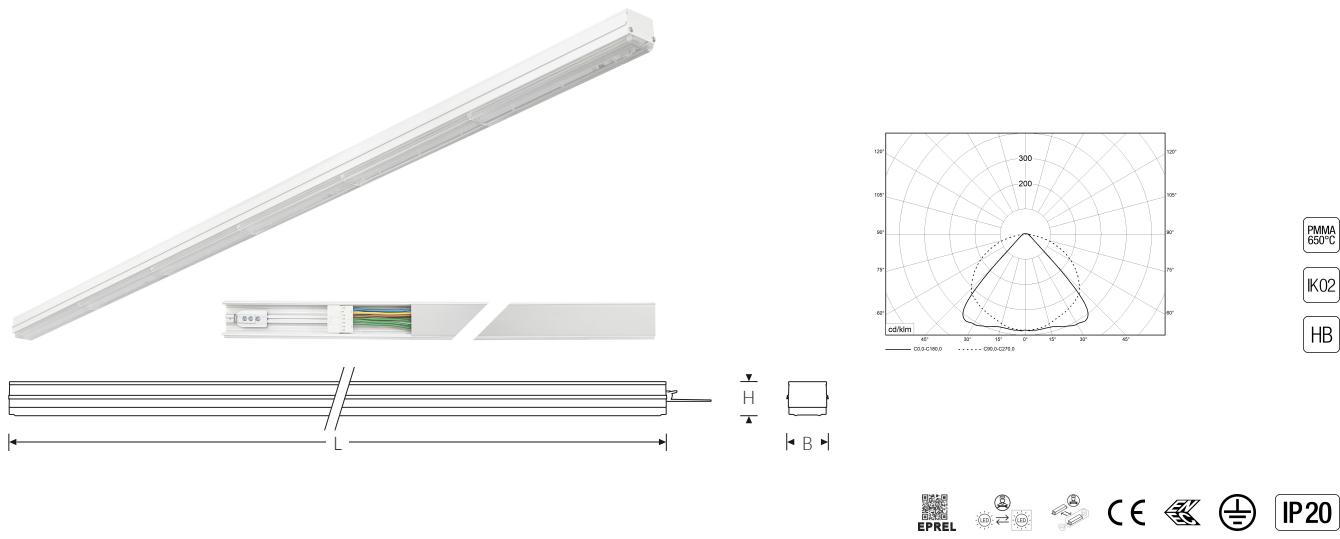


## TRF LINEAR WEIß 284 LL WB BASIC 840 13000lm 80W | Artikelnummer 74145125



TRF LED-Lichtleiste mit einreihiger, linearer Lichtoptik aus PMMA. Wide Beam, 90° Abstrahlwinkel. Tragschiene und Lichteinsatz sind eine Einheit. Gehäuse aus profiliertem Aluminium. Mit Schnellverschluss, ohne Durchgangsverdrahtung. Mit montiertem Enddeckel. Verwendbar als Einzelleuchte oder als Endmodul im Lichtband.

**Montageart und Anwendungsbereich**

Deckenanbau, Abgependelt, Als Lichtband  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen  
• Grundbeleuchtung

**Technische Daten**

Artikelnummer	74145125
GTIN (EAN)	4053995091504
Bestellbezeichnung	TRF LINEAR 284 WB BASIC W
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: B
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung max.	80 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute max. Bestromung	162 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	13000 lm
Flickerwert (Ripple)	<=4%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	70000 h
Lichtoptik	Polymethylmethacrylat (PMMA) klar
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	90°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	28
Anschlussart	Stecker 7polig
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	26 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Aluminium weiß

**TRF LINEAR WEIß 284 LL WB BASIC 840 13000lm 80W** | Artikelnummer 74145125**Technische Daten**

---

Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
-------------------------------------	--------

---

Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	55 °C
-------------------------------------	-------

---

**Prüfungen**

---

Schutzklasse	SK I
--------------	------

---

Schutzart	IP20
-----------	------

---

Schlagfestigkeit	IK02
------------------	------

---

Brennbarkeit (UL94)	HB
---------------------	----

---

Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
---------------------	------------

---

CE-Konform	Ja
------------	----

---

ENEC-Zertifiziert	Ja
-------------------	----

---

**Maße und Gewichte**

---

Länge (L)	2840 mm
-----------	---------

---

Breite (B)	55 mm
------------	-------

---

Höhe (H)	45 mm
----------	-------

---

Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,92 Kg
----------------------------------	---------

---

Nettогewicht	2,92 Kg
--------------	---------

---

Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
-----------------------------	---------

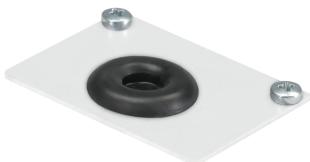
---

**TRF LINEAR WEIß 284 LL WB BASIC 840 13000lm 80W** | Artikelnummer 74145125

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149080	TRF LINE Einspeiser 5+7-polig



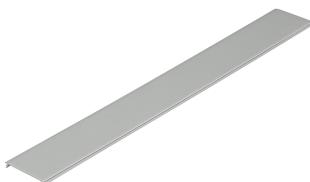
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149062	TRF LINE Enddeckel E W



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149061	TRF LINE Enddeckel W



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149078	TRF LINE Abdeckung E20



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149077	TRF LINE Abdeckung 40



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149065	TRF LINE Abhänger

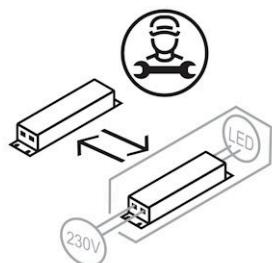
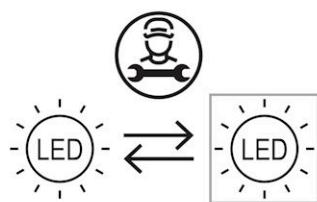


Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149066	TRF LINE Seilabhängung

## TRF LINEAR WEIß 284 LL WB BASIC 840 13000lm 80W | Artikelnummer 74145125



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149079	TRF LINE Deckenbefestiger



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von ± 10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



**FLUOLITE Licht & Leuchten**  
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang  
Tel. +49 7542 5170  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)