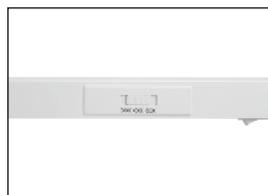


LED T5 An- und Unterbauleuchte TRACE



Farbwahlschalter
auf der Unterseite



direkt miteinander
anschließbar



Elektrische Daten

Systemleistung	7 W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac /50-60Hz
Dimmbar	Nein
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Energieeffizienzklasse	F
Max. Anzahl Leuchten an Automat	B16: 9 / C16: 15



Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom (25°C)	700-829 lm
Farbtemperatur	3.000 K, 4.000 K, 6.500 K (einstellbar)
Lichtfarbe	warmweiß / neutralweiß / kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80 Ra
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten	symmetrisch
Abstrahlwinkel	120°
BAP tauglich	Nein
Farbkonsistenz	< 6 sdc _m

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L70 (L80)	25.000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	> 15.000 x
Einschaltdauer / Tag	8 Std. max. (ohne Unterbrechung)

Abmessungen & Gewicht

Länge	507 mm
Breite	23,5 mm
Höhe	36 mm
Gewicht**	121 g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse)	PC
Material (Diffusor)	PC
Farbe (Gehäuse / Abdeckung)	weiß / opal
Schlagfestigkeit	k. A.

Zusätzliche Produktdaten

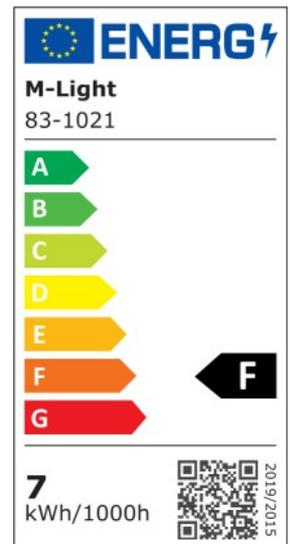
Bauform / Ausführung	Linienleuchte, Lichtband
Montageart	An- und Unterbauleuchte
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Glühdrahttest	850°C (Gehäuse?)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	- 20°C / + 45°C max.
Luftfeuchtigkeit	max. 80% (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20°C bis + 50°C max.

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiele)	Möbel, Küchen, Regale, Schaufenster, Schränke, usw.
------------------------	---

Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013, EN 62493:2010, EN 62493:2015, EN 60598-2-1989 EN 60598-1:2015+A1:2018, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
-------------	---



Zusatzangaben

Lieferumfang:

LED An- und Unterbauleuchte, Montagmaterial, Befestigungsclips in zwei Ausführungen, 1,8m Anschlussleitung mit Netz-Stecker, Direktverbinder, Montageanleitung

Maximale Anzahl an Leuchten in einem Lichtband:

Leistung	max. Anschluss
4W	20 Stück
7W	15 Stück
13W	10 Stück
18W	8 Stück

Ausreibungstext:

Artikelnummer: 83-1021

MLIGHT LED An- und Unterbauleuchte TRACE 7W CCT

Universell einsetzbare, LED An- und Unterbauleuchte mit einer direkten Lichtverteilung für Einzel- oder Lichtbandanwendungen; mit Farbwahlschalter (3.000K / 4.000K / 6.500K) und Wippschalter an der Leuchte für individuelle Anwendungen; opaler Diffusor aus PC; Lieferung mit integriertem LED Treiber, nicht dimmbar; Lieferung inkl. Montagmaterial, 1,8m Anschlussleitung mit Netz-Stecker und Direktverbinder; Verbindungskabel als optionales Zubehör erhältlich (15cm Zubehör Nr. 83-1005, 60cm Zubehör Nr. 83-1006); Länge: 507mm; Breite: 23,5mm; Höhe: 36mm; Leistungsaufnahme: 7W; Lichtstrom: 700-829 Lumen; Abstrahlwinkel: 120°; Dimmbar: nein; Durchverdrahtungsfähig: ja; Farbtemperatur: 3.000K / 4.000K / 6.500K (einstellbar); Farbwiedergabeindex: Ra > 80; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Garantie: 2 Jahre; Leuchtenkörper aus PC; Gehäusefarbe: weiß; L/B Wert: L70/B50; Lebensdauer: ca. 25.000 h bei 25°C; Lichtfarbe: einstellbar; Treiber: integriert; Schaltzyklen: > 15.000; Schutzart: IP20; Schutzklasse: II; Temperaturbereich: -20°C bis +45°C

* **Gewicht:** Nettogewicht der Leuchte ohne Verpackung und ohne Zubehör (Kabel, Montagmaterial.)

Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Leuchte. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.