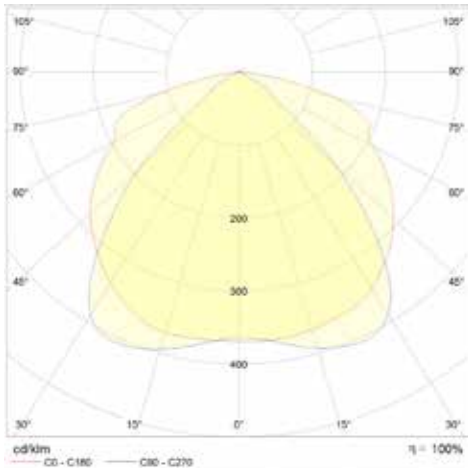
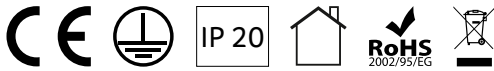




Modulares LED-Lichtbandsystem,
sehr hohen Systemeffizienz von bis zu
160 Lumen/Watt,
optimale Lichtverteilung,
zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten,
kann fast werkzeuglos in wenigen
Minuten installiert werden,
lange Lebensdauer von 50.000 Stunden,
so gut wie keine Wartungskosten,
weitere Längen auf Anfrage,
weiteres Zubehör auf Anfrage.



Polardiagramm

Produktabmessungen	L 1.498 x B 70 x H 39 mm
Leistungsaufnahme	50 W
LED Typ	LUMILEDS
Farbkonsistenz	4 SDCM
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L70 B20
Input	siehe Treiberdatenblatt
Netzspannungsbereich	220-240 V
Treiber	siehe Treiberdatenblatt
Leistungsfaktor	> 0,96
Dimmfähigkeit	auf Anfrage
Schaltzyklen	> 100.000

Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit	< 0,5 Sek.
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Produktfarbe	Gehäuse: weiß beschichtet
Produktmaterial	Stahl
Produktgewicht	1.680 g
VPE	1
Umgebungstemperaturbereich	-20° bis +50° C
Lagertemperaturbereich	-40° bis +70° C
Luftfeuchtigkeit	bis 95 %, nicht kondensierend
Garantie	60 Monate*

* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Halbwertswinkel	Optik	Leistungsaufnahme	Gesamtlichtstrom	EEK.
TLS-M-1500-50-840-BT	10950	4.000 K	80	120°	optisch	50 W	8.000 lm	A++
TLS-M-1500-50-860-BT	10951	6.000 K	80	120°	optisch	50 W	8.000 lm	A++

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Beschreibung
TLS-BM-1500	10952	Blindmodul
TLS-S-1500	10953	Trägerprofil
TLS Einspeisung	10954	
TLS Endbox	10955	
TLS Seilabhängung	10956	



BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	50 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L 70)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B 10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Bemessungslebensdauer-Farbconsistenz	4 SDCM

LIEFERUMFANG

1. abalight LED LichtbandTLS, zzgl. optionaler Artikel
2. Installations- und Betriebsanleitung