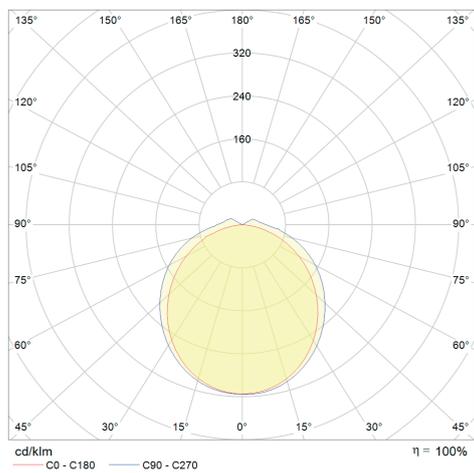
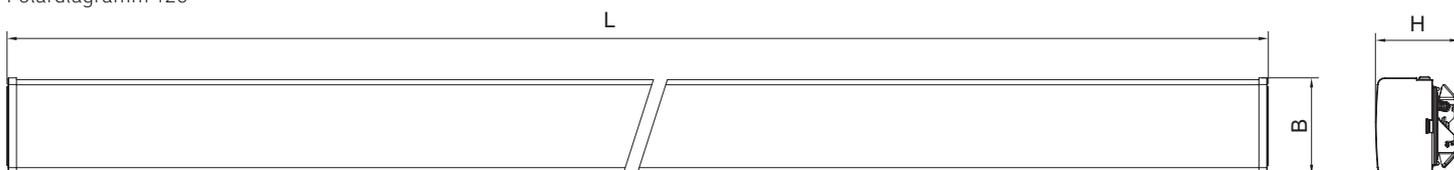




Modulares IP54 LED-Lichtbandsystem,  
sehr hohe Systemeffizienz bis 160 Lumen/  
Watt,  
Leistungsaufnahme von 16-68 W  
über 8 Stufen einstellbar,  
optimale Lichtverteilung,  
die nicht dimmbare Variante ist per  
Dipswitch auf verschiedene Leistungs-  
aufnahmen einstellbar,  
zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten,  
schnelle werkzeuglos Montage,  
geringe Wartungskosten,  
geeignet für Sicherheitsbeleuchtungs-  
Anlagen gemäß EN50172  
(siehe Treiberdatenblatt).



Polardiagramm 120°



Abmessungen (Modul)

<b>Produktabmessungen (Modul)</b>	L 1.438 x B 65 x H 27 mm	<b>Zündzeit</b>	< 0,5 Sek.
<b>Leistungsaufnahme</b>	16-68 W	<b>Anlaufzeit</b>	< 0,5 Sek.
<b>LED Typ</b>	SMD2835	<b>Schutzart</b>	IP 54
<b>Farbkonsistenz</b>	<3 SDCM	<b>Schlagfestigkeit</b>	IK08
<b>Lebensdauer</b>	50.000 h	<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Lichtstromerhalt</b>	L80 B10	<b>Produktfarbe</b>	weiß, RAL 9003
<b>Input</b>	192-264 VAC / 176-280VDC, 50/60Hz	<b>Produktmaterial</b>	Aluminium / Stahlblech
<b>Netzspannungsbereich</b>	220-240 V	<b>Produktgewicht</b>	1.900 g
<b>Treiber</b>	Tridonic	<b>VPE</b>	1
<b>Leistungsfaktor</b>	> 0,95	<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20 °C bis +40 °C
<b>Dimmfähigkeit</b>	DALI	<b>Lagertemperaturbereich</b>	-40 °C bis +50 °C
<b>Schaltzyklen</b>	> 100.000	<b>Luftfeuchtigkeit</b>	bis 85 %, nicht kondensierend
		<b>Garantie</b>	60 Monate

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Dimmfunktion	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwertwinkel	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK
<b>Module</b>										
LIFT54-M-16-68-840-120	10970	4.000 K	-	Ra 80	2.560 - 10.880 lm	120°	opal	16 - 68 W	160 lm/w	B
LIFT54-M-16-68-840-D120	10971	4.000 K	DALI	Ra 80	2.480 - 10.550 lm	120°	opal	16 - 68 W	155 lm/W	C

Tragschienen			Maße	Gewicht
LIFT54-TE-5-1500	10972	Tragschiene 1-längig, 5-polig	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g
LIFT54-TE-5-3000	10973	Tragschiene 2-längig, 5-polig	L 2.876 x B 65 x H 65 mm	2.980 g
LIFT54-TE-7-1500	10974	Tragschiene 1-längig, 7-polig	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g
LIFT54-TE-7-3000	10975	Tragschiene 2-längig, 7-polig	L 2.876 x B 65 x H 65 mm	2.980 g

Eingangs- und Abgangseinheiten			Maße	Gewicht
LIFT54-IN-5-1500	10976	Eingangseinheit, 5-polig	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g
LIFT54-OUT-5-1500	10977	Abgangseinheit, 5-polig	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g
LIFT54-IN-7-1500	10978	Eingangseinheit, 7-polig	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g
LIFT54-OUT-7-1500	10979	Abgangseinheit, 7-polig	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Beschreibung	Maße	Gewicht
LIFT54-BE-1500	10980	Blindeinheit	L 1.438 x B 65 x H65 mm	1.650 g
LIFT54 Deckenaufhänger	10981	Deckenaufhängung		
LIFT54 Stahlseil	10982	Stahlseilaufhängung		
LIFT54 Kette	10983	Kettenaufhängung		

weitere Abstrahlwinkel auf Anfrage (30°, 60°, 90°, zweifach 25°)  
weitere Farbtemperaturen auf Anfrage (3.000 K, 5.000 K, 6.000 K)



Blindeinheit (Art.-Nr. 10980)

Deckenaufhängung (Art.-Nr. 10981)

Stahlseilaufhängung (Art.-Nr. 10982)

Kettenaufhängung (Art.-Nr. 10983)



## LIEFERUMFANG

1. abalight LED Lichtband LIFT54, zzgl. optionaler Artikel
2. Installations- und Betriebsanleitung



## ARTIKELHINWEIS

Das LED Lichtbandsystem ist geeignet für den Einsatz in Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, die nach IFS Vers. 6 und/oder BRC Global Standard Food Vers. 7 zertifiziert sind.

## BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	16-68 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	0,7 (L 70)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,8 (B 20)
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Bemessungslebensdauer-Farbconsistenz	<3 SDCM