

Tracklight TL1-M40

Produktdatenblatt

Technische Daten

Leistung	40 W
Betriebsspannung	230 V AC / 50 - 60 Hz
Leuchtentyp	Deckenanbauleuchte
LED Type	COB
Steuerung	optional
Lichtstromklasse	4.000 lm
Lichteffizienz	bis zu 108 lm / W
Farbkonsistenz	3 SDCM
Lebensdauer	L80 B10 65.000 h @ 25°C *
Gehäuse	Aluminium
Kühlung	passivgekühlt
Dreh- / Schwenkwinkel	355° / 180°
Gewicht	Standard: 1,79 kg DALI: 2,44 kg

*ausgenommen Lebensdauer für Fresh meat:
L80 B10 40.000 h @ 25°C



Betriebsgerät und Zubehör

Weitere Informationen zum Betriebsgerät sind in der zum Produkt gehörigen Montageanleitung zu finden.

Weitere Informationen zum Zubehör sind in dem zum Produkt gehörigen Zubehörcodeblatt zu finden.

Ausführungen



Schwarz



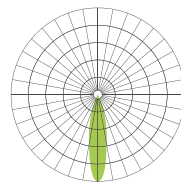
Weiß



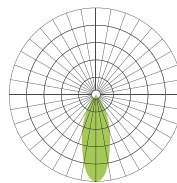
Grau



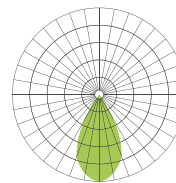
24°



36°

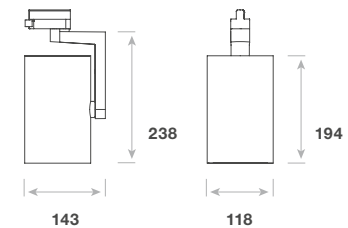


50°

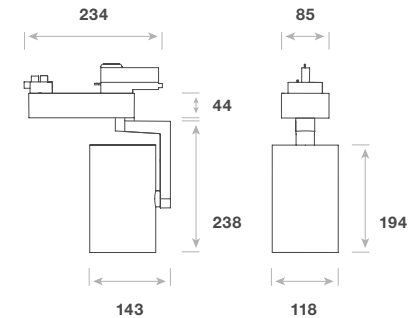


Abmessungen

TL1-M40 Standard



TL1-M40 DALI



Abmessungen in mm

Tracklight TL1-M40

Produktdatenblatt

Standard

Produkt	Farbtemperatur	Lichtfarbe	Farbwieder- gabeindex	Lichtstrom	Energie- effizienzklasse	Gehäusefarbe	Abstrahlwinkel 24°	Abstrahlwinkel 36°	Abstrahlwinkel 50°
TL1-M40	3.000 K	Warmweiß	80	4.100 lm	A++	Schwarz	8100325	8100328	8100331
						Weiß	8100326	8100329	8100332
						Grau	8100327	8100330	8100333
TL1-M40	4.000 K	Neutralweiß	80	4.200 lm	A++	Schwarz	8100334	8100337	8100340
						Weiß	8100335	8100338	8100341
						Grau	8100336	8100339	8100342
TL1-M40	5.700 K	Kaltweiß	80	4.300 lm	A++	Schwarz	8100343	8100346	8100349
						Weiß	8100344	8100347	8100350
						Grau	8100345	8100348	8100351
TL1-M40	3.000 K	Warmweiß	90	3.600 lm	A+	Schwarz	8100352	8100355	8100358
						Weiß	8100353	8100356	8100359
						Grau	8100354	8100357	8100360
TL1-M40	4.000 K	Neutralweiß	90	3.700 lm	A+	Schwarz	8100361	8100364	8100367
						Weiß	8100362	8100365	8100368
						Grau	8100363	8100366	8100369
TL1-M40	5.700 K	Kaltweiß	90	3.800 lm	A+	Schwarz	8100370	8100373	8100376
						Weiß	8100371	8100374	8100377
						Grau	8100372	8100375	8100378
TL1-M40	3.000 K	Brilliance 3.000 K	97	3.300 lm	A+	Schwarz	8100379	8100382	8100385
						Weiß	8100380	8100383	8100386
						Grau	8100381	8100384	8100387
TL1-M40	4.000 K	Brilliance 4.000 K	97	3.400 lm	A+	Schwarz	8101369	8101372	8101375
						Weiß	8101370	8101373	8101376
						Grau	8101371	8101374	8101377
TL1-M40	---	Fresh meat	---	2.000 lm	A	Schwarz	8100388	8100391	8100394
						Weiß	8100389	8100392	8100395
						Grau	8100390	8100393	8100396
TL1-M40	---	Cheese & pastry	---	3.450 lm	A+	Schwarz	8100397	8100400	8100403
						Weiß	8100398	8100401	8100404
						Grau	8100399	8100402	8100405
TL1-M40	---	Fruit & vegetable	---	3.300 lm	A+	Schwarz	8101378	8101381	8101384
						Weiß	8101379	8101382	8101385
						Grau	8101380	8101383	8101386

Tracklight TL1-M40

Produktdatenblatt

DALI

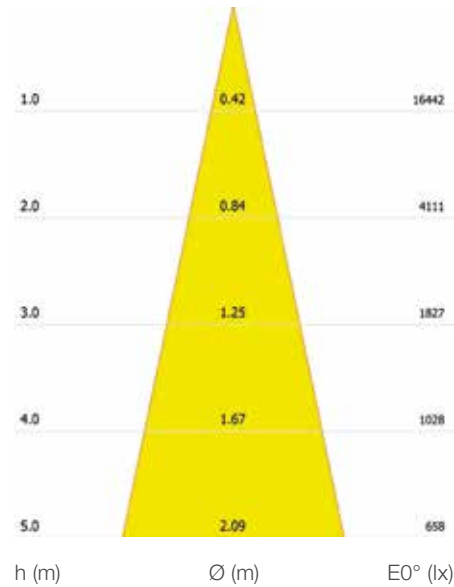
Produkt	Farbtemperatur	Lichtfarbe	Farbwieder- gabeindex	Lichtstrom	Energie- effizienzklasse	Gehäusefarbe	Abstrahlwinkel 24°	Abstrahlwinkel 36°	Abstrahlwinkel 50°
TL1-M40	3.000 K	Warmweiß	80	4.100 lm	A++	Schwarz	8100406	8100409	8100412
						Weiß	8100407	8100410	8100413
						Grau	8100408	8100411	8100414
TL1-M40	4.000 K	Neutralweiß	80	4.200 lm	A++	Schwarz	8100415	8100418	8100421
						Weiß	8100416	8100419	8100422
						Grau	8100417	8100420	8100423
TL1-M40	5.700 K	Kaltweiß	80	4.300 lm	A++	Schwarz	8100424	8100427	8100430
						Weiß	8100425	8100428	8100431
						Grau	8100426	8100429	8100432
TL1-M40	3.000 K	Warmweiß	90	3.600 lm	A+	Schwarz	8100433	8100436	8100439
						Weiß	8100434	8100437	8100440
						Grau	8100435	8100438	8100441
TL1-M40	4.000 K	Neutralweiß	90	3.700 lm	A+	Schwarz	8100442	8100445	8100448
						Weiß	8100443	8100446	8100449
						Grau	8100444	8100447	8100450
TL1-M40	5.700 K	Kaltweiß	90	3.800 lm	A+	Schwarz	8100451	8100454	8100457
						Weiß	8100452	8100455	8100458
						Grau	8100453	8100456	8100459
TL1-M40	3.000 K	Brilliance 3.000 K	97	3.300 lm	A+	Schwarz	8100460	8100463	8100466
						Weiß	8100461	8100464	8100467
						Grau	8100462	8100465	8100468
TL1-M40	4.000 K	Brilliance 4.000 K	97	3.400 lm	A+	Schwarz	8101387	8101390	8101393
						Weiß	8101388	8101391	8101394
						Grau	8101389	8101392	8101395
TL1-M40	---	Fresh meat	---	2.000 lm	A	Schwarz	8100469	8100472	8100475
						Weiß	8100470	8100473	8100476
						Grau	8100471	8100474	8100477
TL1-M40	---	Cheese & pastry	---	3.450 lm	A+	Schwarz	8100478	8100481	8100484
						Weiß	8100479	8100482	8100485
						Grau	8100480	8100483	8100486
TL1-M40	---	Fruit & vegetable	---	3.300 lm	A+	Schwarz	8101396	8101399	8101402
						Weiß	8101397	8101400	8101403
						Grau	8101398	8101401	8101404

Tracklight TL1-M40

Produktdatenblatt

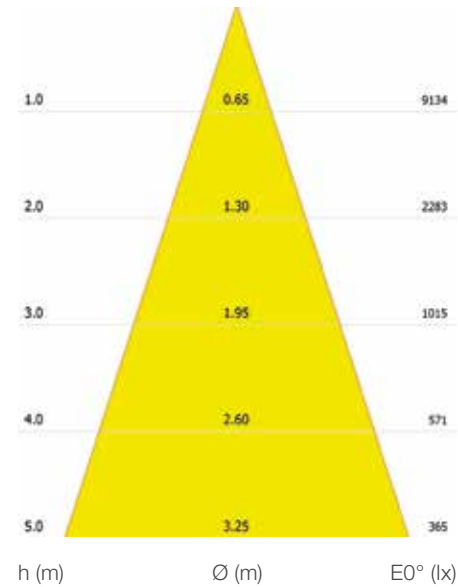
Kegeldiagramme

Abstrahlwinkel 24°



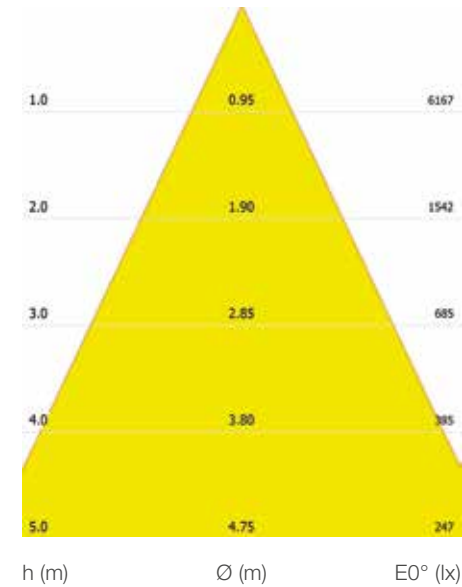
Werte gültig für 4.000 K / Ra 80

Abstrahlwinkel 36°



Werte gültig für 4.000 K / Ra 80

Abstrahlwinkel 50°



Werte gültig für 4.000 K / Ra 80

Tracklight TL1-M40

Produktdatenblatt

Wichtige Hinweise

Alle technischen Parameter gelten für das gesamte Produkt. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen LED Parameter nur rein statistische Größen dar und können ggf. abweichen.

Die angegebene Verwendungsart ist unbedingt einzuhalten. Abweichungen können die Stabilität der Befestigung beeinträchtigen.

Bitte beachten Sie vor der Verwendung der Produkte die Hinweise in der Montageanleitung.

Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	ja
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ja

Hinweise zur Lebensdauer

Entscheidende Faktoren für die Lebensdauer sind die Umgebungstemperatur und die Betriebstemperatur (T_c). Eine Überschreitung der zulässigen Grenzwerte hat eine wesentliche Reduktion der Lebensdauer zur Folge und kann bis hin zur Zerstörung der Produkte führen. Die angegebene Lebensdauer stellt eine statistische Größe dar.

Hinweise zu elektrischen und lichttechnischen Daten

Farbkoordinaten nach CIE 1931

Messumgebungstemperatur: $t_a = 25^\circ$

Messtoleranz Farbkoordinaten (x/y) +/- 0,005

Toleranzbereich elektrischer / lichttechnischer Daten: +/- 10%

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Durch die stetige Weiterentwicklung aller Produkte, kann es jederzeit zu technischen und gestalterischen Änderungen kommen. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neusten Stand des Datenblattes verwenden.

Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf www.ledxon.de