

TLM1

Stromschienenleuchte

S20



Technische Daten

Leistung	16 - 17 W
Betriebsspannung	230 V AC, 50 Hz
Leuchtentyp	Stromschienenleuchte
Lichteffizienz	bis zu 135 lm/W
Steuerung	on-off
Entblendung	UGR $\leq 9^*$
Farbkonsistenz	SDCM3
Lebensdauer	L80 B10 50.000 h @ 25°C
Gehäuse	Aluminium
Abstrahlwinkel	18° / 24° / 36°

Gehäusefarben



RAL 9016

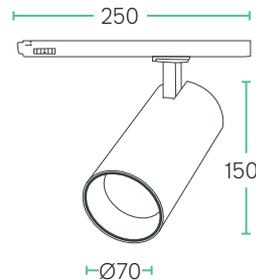


RAL 9005



RAL 9006

Abmessungen (in mm)



Highlights

Die TLM1 Serie eignet sich ideal für Deckenlayouts in denen Stromschienenleuchten vielseitige Lichtaufgaben übernehmen sollen. Der Strahler lässt sich stufenlos drehen und schwenken, überzeugt dank hoher optischer Entblendung und reiht sich in die zurückhaltende Formästhetik der ELM1 Einbau- und ALM1 Anbau-Variante ein.

Zubehör



Entblendungsring schwarz

Bei Verwendung des schwarzen Entblendungsringes verbessert sich die einheitliche Blendungsbewertung auf UGR ≤ 6 während sich der Lichtstrom um 4% verringert.

Art. Nr. 4560056

Artikelübersicht, TLM1-S20-S Standard

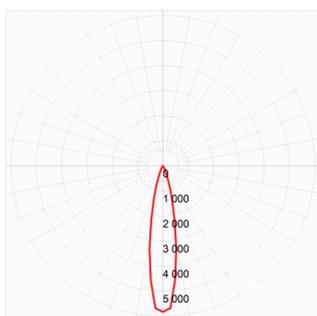
Produkt type	Leistung	Lichtfarbe	CRI	Lichtstrom	Gehäusefarbe	Abstrahlwinkel 18°	Abstrahlwinkel 24°	Abstrahlwinkel 36°
Tracklight TLM1-S20	16 W	2700 K	92	1799 lm	schwarz weiß grau	8101603 8101604 8102302		
Tracklight TLM1-S20	16 W	2700 K	92	1841 lm	schwarz weiß grau		8101605 8101606 8102303	
Tracklight TLM1-S20	16 W	2700 K	92	1883 lm	schwarz weiß grau			8101607 8101608 8102304
Tracklight TLM1-S20	16 W	3000 K	92	1910 lm	schwarz weiß grau	8101609 8101610 8102305		
Tracklight TLM1-S20	16 W	3000 K	92	1955 lm	schwarz weiß grau		8101611 8101612 8102306	
Tracklight TLM1-S20	16 W	3000 K	92	2000 lm	schwarz weiß grau			8101613 8101614 8102307
Tracklight TLM1-S20	16 W	3500 K	92	1980 lm	schwarz weiß grau	8102591 8102594 8102597		
Tracklight TLM1-S20	16 W	3500 K	92	2026 lm	schwarz weiß grau		8102592 8102595 8102598	
Tracklight TLM1-S20	16 W	3500 K	92	2073 lm	schwarz weiß grau			8102593 8102596 8102599
Tracklight TLM1-S20	16 W	4000 K	92	2064 lm	schwarz weiß grau	8101615 8101616 8102308		
Tracklight TLM1-S20	16 W	4000 K	92	2112 lm	schwarz weiß grau		8101617 8101618 8102309	
Tracklight TLM1-S20	16 W	4000 K	92	2161 lm	schwarz weiß grau			8101619 8101620 8102310
Tracklight TLM1-S20	16 W	5700 K	92	2050 lm	schwarz weiß grau	8101621 8101622 8102311		
Tracklight TLM1-S20	16 W	5700 K	92	2098 lm	schwarz weiß grau		8101623 8101624 8102312	
Tracklight TLM1-S20	16 W	5700 K	92	2146 lm	schwarz weiß grau			8101625 8101626 8102313
Tracklight TLM1-S20	16 W	Brilliance 3000 K	97	1673 lm	schwarz weiß grau	8101627 8101628 8102314		
Tracklight TLM1-S20	16 W	Brilliance 3000 K	97	1712 lm	schwarz weiß grau		8101629 8101630 8102315	

Artikelübersicht, TLM1-S20-S Standard

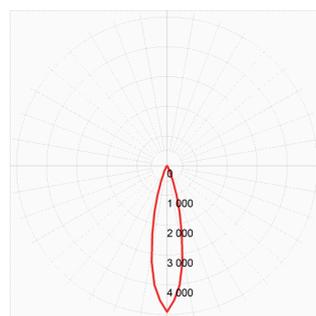
Produkt type	Leistung	Lichtfarbe	CRI	Lichtstrom	Gehäusefarbe	Abstrahlwinkel 18°	Abstrahlwinkel 24°	Abstrahlwinkel 36°
Tracklight TLM1-S20	16 W	Brilliance 3000 K	97	1752 lm	schwarz			8101631
					weiß			8101632
					grau			8102316
Tracklight TLM1-S20	16 W	Brilliance 4000 K	97	1785 lm	schwarz	8101633		
					weiß	8101634		
					grau	8102317		
Tracklight TLM1-S20	16 W	Brilliance 4000 K	97	1827 lm	schwarz		8101635	
					weiß		8101636	
					grau		8102318	
Tracklight TLM1-S20	16 W	Brilliance 4000 K	97	1869 lm	schwarz			8101637
					weiß			8101638
					grau			8102319
Tracklight TLM1-S20	17 W	Fresh meat		962 lm	schwarz	8102618		
					weiß	8102621		
					grau	8102624		
Tracklight TLM1-S20	17 W	Fresh meat		985 lm	schwarz		8102619	
					weiß		8102622	
					grau		8102625	
Tracklight TLM1-S20	17 W	Fresh meat		1007 lm	schwarz			8102620
					weiß			8102623
					grau			8102626
Tracklight TLM1-S20	16 W	Cheese & pastry	92	1799 lm	schwarz	8102627		
					weiß	8102630		
					grau	8102633		
Tracklight TLM1-S20	16 W	Cheese & pastry	92	1841 lm	schwarz		8102628	
					weiß		8102631	
					grau		8102634	
Tracklight TLM1-S20	16 W	Cheese & pastry	92	1883 lm	schwarz			8102629
					weiß			8102632
					grau			8102635
Tracklight TLM1-S20	16 W	Fruit & vegetable	97	1673 lm	schwarz	8102636		
					weiß	8102639		
					grau	8102642		
Tracklight TLM1-S20	16 W	Fruit & vegetable	97	1712 lm	schwarz		8102637	
					weiß		8102640	
					grau		8102643	
Tracklight TLM1-S20	16 W	Fruit & vegetable	97	1752 lm	schwarz			8102638
					weiß			8102641
					grau			8102644

*Werte gültig für 4.000 K, CRI ra>90

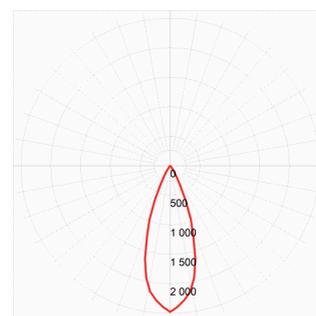
Optische Informationen



TLM1-18°



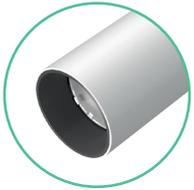
TLM1-24°



TLM1-36°

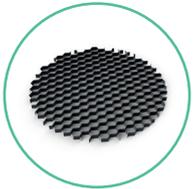
Zubehör TLM1

Produktbezeichnung	Art.Nr.	Kurzbeschreibung
Z-TLM1-ALM1-ELM1-CV-Entblendung-B	4560056	Entblendungsring, schwarz matt
Z-TLM1-ALM1-ELM1-COMB	4560115	Honeycomb Gitter, schwarz



Entblendungsring schwarz

Bei Verwendung des schwarzen Entblendungsringes verbessert sich die einheitliche Blendungsbewertung auf $UGR \leq 6$ während sich der Lichtstrom um 4% verringert.



Honeycomb Gitter

Für noch höheren Entblendungseffekt kann das Wabengitter bequem vor die gelegt und mittels Entblendungsring befestigt werden.