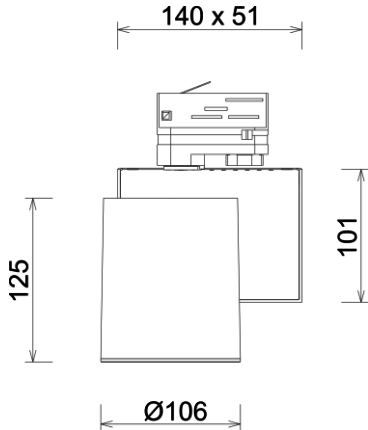


Drees GmbH Sundern / GERMANY	LED-Schienenstrahler STORE LIGHT ONE 580-70x-xxxx	Kategorie: LED Shop Lighting
		2019-07-04
		R005
		
	LED-Schienenstrahler für 3-Phasen-Schienensystem mit LED 3-phase track system spot with LED	
		CE IP20 
Technische Daten / specifications:		
Typ / Anzahl LED LED type / quantity	COB / 1Stk. COB / 1pcs.	
Eingangsspannung input voltage	220-240Vac, 50-60Hz	
Leistungsfaktor (λ) power factor (λ)	>0,90	
Einschaltstrom inrush current	17A / 250µs	
Nennleistung rated power	typ. 42W	
Vorwärtsstrom forward current	1050mA	
Umgebungstemperatur ambient temperature	-20°C - +45°C	
Schutzklasse / Schutzgrad safety class / protection class	I / IP20	
Abstrahlwinkel beam angle	30°	
Gehäusematerial case material	Aluminium-Druckguß die casting aluminum	
Dreh-/ Schwenkwinkel rotation / swivel range	358° / 300°	
Abmessungen (ØxH) dimensions (ØxH)	Ø106 x 125mm	
Gewicht weight	ca. 1500g	
Lebensdauer lifetime	L70B50 50.000h	

Alle Angaben sind typische Angaben bei Tc LED 85°C

All specifications are typical values at Tc LED 85°C

Bei Einbau der Leuchte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Luftzirkulation um den Kühlkörper herum gewährleistet ist.

Installing the luminaire you have to ensure an adequate circulation of air around the heat sink.

Gehäusefarbe case color	Dimmbar dimmable	Artikelnummer item number
weiß, pulverbeschichtet white, powder coated	-	580-700-3502
schwarz, pulverbeschichtet black, powder coated	-	580-701-3502
silber, pulverbeschichtet silver, powder coated	-	580-702-3502
weiß, pulverbeschichtet white, powder coated	Phase	580-706-3502
schwarz, pulverbeschichtet black, powder coated	Phase	580-707-3502
silber, pulverbeschichtet silver, powder coated	Phase	580-708-3502

Farbtemperatur colour temp.	CRI	Lichtstrom luminous flux	Besonderheit feature	Artikelnummer item number
3500K	>80	3895lm	-	580-70x-3502

weitere Ausführungen / further variations

Farbtemperatur colour temp.	CRI	Lichtstrom luminous flux	Besonderheit feature	Artikelnummer item number
2700K	>80	3580lm	-	580-70x-2700
2700K	>90	2950lm	-	580-70x-2701
2700K	>97	tbd	-	580-70x-2702
3000K	>80	3780lm	-	580-70x-3000
3000K	>90	3025lm	Pure White	580-70x-3031
3500K	>93	2860lm	-	580-70x-3501
4000K	>80	3945lm	-	580-70x-4000
4000K	>90	3010lm	Pure White	580-70x-4001
5000K	>80	3975lm	-	580-70x-5000
6500K	>80	3960lm	u.a. Fisch / e.g. fish	580-70x-6500
1800K	>75	1720lm	bBBL Red Meat	580-70x-1800
2400K	>90	2835lm	bBBL Bakery	580-70x-2400
2700K	>95	2820lm	bBBL Cheese&Pasta	580-70x-2720
3000K	>75	2240lm	bBBL Marble Meat	580-70x-3020
3000K	>90	3165lm	bBBL Produce	580-70x-3030

Pflanzenbeleuchtung / horticulture

Farbtemperatur colour temp.	CRI	PPF brutto PPF gross	Besonderheit feature	Artikelnummer item number
-	-	typ. 63 µmol/s	Horticulture purple red/blue	580-70x-5455

Zubehör accessories	Artikelnummer item number
Reflektor 15° reflector 15°	580-700-0015
Reflektor 45° reflector 45°	580-700-0045

Anzahl Geräte an Leitungsschutzschalter / max. quantity of devices at circuit breaker

Artikel item	max. Anzahl an Sicherungsautomat							
	B10	B16	B20	B25	C10	C16	C20	C25
580-700-xxxx – 580-702-xxxx	17	28	35	43	29	47	58	72
580-706-xxxx – 580-708-xxxx	3	6	7	9	6	10	12	15

Stromschienen-Kompatibilität / track system compatibility

geprüft mit DIN-Schienen, IVELA, Stucci, EUTRAC, GLOBAL, Nordic
 tested with DIN tracks, IVELA, Stucci, EUTRAC, GLOBAL, Nordic

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß 2009/125/EG
 classification according to 2009/125/EC

Energieeffizienzklasse **A / A+**
 energy efficiency class