

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Nennleistung der Leuchte [W]*:	11.00 - 69.00
Lichtstrom [lm]*:	1750 - 11100
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	A; B; C
Material Gehäuse:	pulverbeschichteter Stahl
Farbe Gehäuse:	schwarz; weiss
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	Linienmatrix
Montage:	zur Stromschiene
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1175/54/66; 590/54/66;

CHARAKTERISTIK

Linea S Track LED ist eine lineare Alternative und Ergänzung zu Projektoren mit einer COB-LED-Lichtquelle. Die Module sind in Längen von 590 und 1175 mm erhältlich, mit verschiedenen Optiken, die sich an die jeweiligen Konzepte anpassen. Der Einbau in ein Lichtbandsystem erweitert die Einsatzmöglichkeiten und ermöglicht dem Anwender nachträgliche Änderungen des Layouts. Es handelt sich um innovative, sehr energieeffiziente Module mit hervorragender Lichtausbeute und einem minimalistischen, filigranen Erscheinungsbild.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Haupteinsatzgebiete liegen im Bereich der Akzentbeleuchtung in Geschäftshäusern, Museen, Ausstellungshallen, Büros, Wohnungen als Alternative oder Ergänzung zu schienenengebundenen Projektoren.

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

Linea S Track LED 1175/54/66mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	DIMM DALI	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
33	4000	5050	C		105	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765520
33	4000	5050	C		105	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766688
33	4000	5200	B		butterfly	DAN	schwarz	1175/54/66	>> 766046
33	4000	5200	B		butterfly	DAN	weiss	1175/54/66	>> 767203
33	4000	5300	B		asymmetric	SA	weiss	1175/54/66	>> 766947
33	4000	5300	B		asymmetric	SA	schwarz	1175/54/66	>> 765780
33	4000	5450	B		65	SN	schwarz	1175/54/66	>> 765650
33	4000	5450	B		65	SN	weiss	1175/54/66	>> 766817
33	4000	5500	B		90	MW	schwarz	1175/54/66	>> 765001
33	4000	5500	B		80	SW	schwarz	1175/54/66	>> 765032
33	4000	5500	B		105	VW	schwarz	1175/54/66	>> 765261
33	4000	5500	B		90	MW	weiss	1175/54/66	>> 766169
33	4000	5500	B		80	SW	weiss	1175/54/66	>> 766299
33	4000	5500	B		105	VW	weiss	1175/54/66	>> 766428
33	4000	5550	B		120	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765391
33	4000	5550	B		120	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766558
39	4000	5900	C		105	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765551
39	4000	5900	C	ja	105	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765568
39	4000	5900	C		105	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766718
39	4000	5900	C	ja	105	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766725
39	4000	6050	C		butterfly	DAN	schwarz	1175/54/66	>> 766077
39	4000	6050	C	ja	butterfly	DAN	schwarz	1175/54/66	>> 766084
39	4000	6050	C	ja	butterfly	DAN	weiss	1175/54/66	>> 767241
39	4000	6050	C		butterfly	DAN	weiss	1175/54/66	>> 767234
39	4000	6200	B		asymmetric	SA	weiss	1175/54/66	>> 766978
39	4000	6200	B		asymmetric	SA	schwarz	1175/54/66	>> 765810
39	4000	6200	B	ja	asymmetric	SA	weiss	1175/54/66	>> 766985
39	4000	6200	B	ja	asymmetric	SA	schwarz	1175/54/66	>> 765827
39	4000	6350	B		65	SN	schwarz	1175/54/66	>> 765681
39	4000	6350	B	ja	65	SN	schwarz	1175/54/66	>> 765698
39	4000	6350	B		65	SN	weiss	1175/54/66	>> 766848
39	4000	6350	B	ja	65	SN	weiss	1175/54/66	>> 766855
39	4000	6400	B		90	MW	schwarz	1175/54/66	>> 765063

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	DIMM DALI	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
39	4000	6400	B	ja	90	MW	schwarz	1175/54/66	>> 765070
39	4000	6400	B		80	SW	schwarz	1175/54/66	>> 765162
39	4000	6400	B	ja	80	SW	schwarz	1175/54/66	>> 765179
39	4000	6400	B		105	VW	schwarz	1175/54/66	>> 765292
39	4000	6400	B	ja	105	VW	schwarz	1175/54/66	>> 765308
39	4000	6400	B	ja	90	MW	weiss	1175/54/66	>> 766206
39	4000	6400	B		90	MW	weiss	1175/54/66	>> 766190
39	4000	6400	B		80	SW	weiss	1175/54/66	>> 766329
39	4000	6400	B	ja	80	SW	weiss	1175/54/66	>> 766336
39	4000	6400	B		105	VW	weiss	1175/54/66	>> 766459
39	4000	6400	B	ja	105	VW	weiss	1175/54/66	>> 766466
39	4000	6450	B		120	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765421
39	4000	6450	B	ja	120	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765438
39	4000	6450	B		120	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766589
39	4000	6450	B	ja	120	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766596
42	4000	6450	C		105	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765537
42	4000	6450	C		105	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766695
42	4000	6650	B		butterfly	DAN	schwarz	1175/54/66	>> 766053
42	4000	6650	B		butterfly	DAN	weiss	1175/54/66	>> 767210
42	4000	6750	B		asymmetric left	SA-L	weiss	1175/54/66	>> 766954
42	4000	6750	B		asymmetric left	SA-L	schwarz	1175/54/66	>> 765797
42	4000	6750	B		asymmetric right	SA-R	weiss	1175/54/66	>> 767081
42	4000	6750	B		asymmetric right	SA-R	schwarz	1175/54/66	>> 765926
42	4000	6950	B		65	SN	schwarz	1175/54/66	>> 765667
42	4000	6950	B		65	SN	weiss	1175/54/66	>> 766824
42	4000	7000	B		90	MW	schwarz	1175/54/66	>> 765018
42	4000	7000	B		80	SW	schwarz	1175/54/66	>> 765049
42	4000	7000	B		105	VW	schwarz	1175/54/66	>> 765278
42	4000	7000	B		90	MW	weiss	1175/54/66	>> 766176
42	4000	7000	B		80	SW	weiss	1175/54/66	>> 766305
42	4000	7000	B		105	VW	weiss	1175/54/66	>> 766435
42	4000	7100	B		120	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765407
42	4000	7100	B		120	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766565
61	4000	9050	C		105	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765575
61	4000	9050	C		105	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766732
61	4000	9300	C		butterfly	DAN	schwarz	1175/54/66	>> 766091

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	DIMM DALI	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
61	4000	9300	C		butterfly	DAN	weiss	1175/54/66	>> 767258
61	4000	9500	C		asymmetric left	SA-L	weiss	1175/54/66	>> 766992
61	4000	9500	C		asymmetric left	SA-L	schwarz	1175/54/66	>> 765834
61	4000	9500	C		asymmetric right	SA-R	weiss	1175/54/66	>> 767128
61	4000	9500	C		asymmetric right	SA-R	schwarz	1175/54/66	>> 765964
61	4000	9800	B		65	SN	schwarz	1175/54/66	>> 765704
61	4000	9800	B		65	SN	weiss	1175/54/66	>> 766862
61	4000	9850	B		90	MW	schwarz	1175/54/66	>> 765087
61	4000	9850	B		80	SW	schwarz	1175/54/66	>> 765186
61	4000	9850	B		105	VW	schwarz	1175/54/66	>> 765315
61	4000	9850	B		90	MW	weiss	1175/54/66	>> 766213
61	4000	9850	B		80	SW	weiss	1175/54/66	>> 766343
61	4000	9850	B		105	VW	weiss	1175/54/66	>> 766473
61	4000	9900	B		120	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765445
61	4000	9900	B		120	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766602
69	4000	10100	C		105	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765582
69	4000	10100	C		105	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766749
69	4000	10400	C		butterfly	DAN	schwarz	1175/54/66	>> 766107
69	4000	10400	C		butterfly	DAN	weiss	1175/54/66	>> 767265
69	4000	10650	C		asymmetric left	SA-L	weiss	1175/54/66	>> 767005
69	4000	10650	C		asymmetric left	SA-L	schwarz	1175/54/66	>> 765841
69	4000	10650	C		asymmetric right	SA-R	weiss	1175/54/66	>> 767135
69	4000	10650	C		asymmetric right	SA-R	schwarz	1175/54/66	>> 765971
69	4000	10950	B		65	SN	schwarz	1175/54/66	>> 765711
69	4000	10950	B		65	SN	weiss	1175/54/66	>> 766879
69	4000	11000	B		90	MW	schwarz	1175/54/66	>> 765094
69	4000	11000	B		80	SW	schwarz	1175/54/66	>> 765193
69	4000	11000	B		105	VW	schwarz	1175/54/66	>> 765322
69	4000	11000	B		90	MW	weiss	1175/54/66	>> 766220
69	4000	11000	B		80	SW	weiss	1175/54/66	>> 766350
69	4000	11000	B		105	VW	weiss	1175/54/66	>> 766480
69	4000	11100	B		120	symmetrisch	schwarz	1175/54/66	>> 765452
69	4000	11100	B		120	symmetrisch	weiss	1175/54/66	>> 766619

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Linea S Track LED 590/54/66mm

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	DIMM DALI	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
11	4000	1750	B		105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765544
11	4000	1750	B		105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766701
11	4000	1800	B		butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 766060
11	4000	1800	B		butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767227
11	4000	1850	B		asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 766961
11	4000	1850	B		asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765803
11	4000	1900	B		90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765025
11	4000	1900	B		80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765056
11	4000	1900	B		105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765285
11	4000	1900	B		65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765674
11	4000	1900	B		90	MW	weiss	590/54/66	>> 766183
11	4000	1900	B		80	SW	weiss	590/54/66	>> 766312
11	4000	1900	B		105	VW	weiss	590/54/66	>> 766442
11	4000	1900	B		65	SN	weiss	590/54/66	>> 766831
11	4000	1970	A		120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765414
11	4000	1970	A		120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766572
17	4000	2600	C		105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765599
17	4000	2600	C		butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 766114
17	4000	2600	C		105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766756
17	4000	2600	C		butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767272
17	4000	2700	B		asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 767012
17	4000	2700	B		asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765858
17	4000	2800	B		90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765100
17	4000	2800	B		80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765209
17	4000	2800	B		105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765339
17	4000	2800	B		65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765728
17	4000	2800	B		90	MW	weiss	590/54/66	>> 766237
17	4000	2800	B		80	SW	weiss	590/54/66	>> 766367
17	4000	2800	B		105	VW	weiss	590/54/66	>> 766497
17	4000	2800	B		65	SN	weiss	590/54/66	>> 766886
17	4000	2850	B		120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765469
17	4000	2850	B		120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766626
23	4000	3450	C		105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765605
23	4000	3450	C		105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766763
23	4000	3550	C		butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 766121
23	4000	3550	C		butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767289

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	DIMM DALI	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
23	4000	3650	B		asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 767029
23	4000	3650	B		asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765865
23	4000	3750	B		90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765117
23	4000	3750	B		80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765216
23	4000	3750	B		105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765346
23	4000	3750	B		65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765735
23	4000	3750	B		90	MW	weiss	590/54/66	>> 766244
23	4000	3750	B		80	SW	weiss	590/54/66	>> 766374
23	4000	3750	B		105	VW	weiss	590/54/66	>> 766503
23	4000	3750	B		65	SN	weiss	590/54/66	>> 766893
23	4000	3800	B		120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765476
23	4000	3800	B		120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766633
27	4000	4050	C		105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765612
27	4000	4050	C		105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766770
27	4000	4150	C		butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 766138
27	4000	4150	C		butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767296
27	4000	4250	B		asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 767036
27	4000	4250	B		asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765872
27	4000	4350	B		65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765742
27	4000	4350	B		65	SN	weiss	590/54/66	>> 766909
27	4000	4400	B		90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765124
27	4000	4400	B		80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765223
27	4000	4400	B		105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765353
27	4000	4400	B		90	MW	weiss	590/54/66	>> 766251
27	4000	4400	B		80	SW	weiss	590/54/66	>> 766381
27	4000	4400	B		105	VW	weiss	590/54/66	>> 766510
27	4000	4450	B		120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765483
27	4000	4450	B		120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766640
31	4000	4600	C		105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765629
31	4000	4600	C		105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766787
31	4000	4750	C		butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 766145
31	4000	4750	C		butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767302
31	4000	4850	C		asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 767043
31	4000	4850	C		asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765889
31	4000	4950	B		65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765759
31	4000	4950	B		65	SN	weiss	590/54/66	>> 766916
31	4000	5000	B		90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765131
31	4000	5000	B		80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765230

LINEA S TRACK LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Energieeffizienzklasse	DIMM DALI	Abstrahlwinkel [°]	Verteilungstyp	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
31	4000	5000	B		105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765360
31	4000	5000	B		90	MW	weiss	590/54/66	>> 766268
31	4000	5000	B		80	SW	weiss	590/54/66	>> 766398
31	4000	5000	B		105	VW	weiss	590/54/66	>> 766527
31	4000	5050	B		120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765490
31	4000	5050	B		120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766657
35	4000	5200	C		105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765636
35	4000	5200	C	ja	105	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765643
35	4000	5200	C		105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766794
35	4000	5200	C	ja	105	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766800
35	4000	5350	C		butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 766152
35	4000	5350	C		butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767319
35	4000	5350	C	ja	butterfly	DAN	weiss	590/54/66	>> 767326
35	4000	5350	C	ja	butterfly	DAN	schwarz	590/54/66	>> 767333
35	4000	5450	C		asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 767050
35	4000	5450	C		asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765896
35	4000	5450	C	ja	asymmetric	SA	weiss	590/54/66	>> 767067
35	4000	5450	C	ja	asymmetric	SA	schwarz	590/54/66	>> 765902
35	4000	5600	B		65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765766
35	4000	5600	B	ja	65	SN	schwarz	590/54/66	>> 765773
35	4000	5600	B		65	SN	weiss	590/54/66	>> 766923
35	4000	5600	B	ja	65	SN	weiss	590/54/66	>> 766930
35	4000	5650	B		90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765148
35	4000	5650	B	ja	90	MW	schwarz	590/54/66	>> 765155
35	4000	5650	B		80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765247
35	4000	5650	B	ja	80	SW	schwarz	590/54/66	>> 765254
35	4000	5650	B		105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765377
35	4000	5650	B	ja	105	VW	schwarz	590/54/66	>> 765384
35	4000	5650	B	ja	90	MW	weiss	590/54/66	>> 766282
35	4000	5650	B		90	MW	weiss	590/54/66	>> 766275
35	4000	5650	B		80	SW	weiss	590/54/66	>> 766404
35	4000	5650	B	ja	80	SW	weiss	590/54/66	>> 766411
35	4000	5650	B		105	VW	weiss	590/54/66	>> 766534
35	4000	5650	B	ja	105	VW	weiss	590/54/66	>> 766541
35	4000	5700	B	ja	120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765513
35	4000	5700	B		120	symmetrisch	schwarz	590/54/66	>> 765506
35	4000	5700	B		120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766664
35	4000	5700	B	ja	120	symmetrisch	weiss	590/54/66	>> 766671

Erstellungsdatum der Karte: 27 Mai 2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 % Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 74/2024; 82/2026; 83/2026



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Der Linea S LED wurde mit neuen Lichtverteilungen ausgestattet:

SW – Standard-Weitwinkelobjektiv (konventioneller Winkel 80D), weit verbreitet in kommerziellen Einrichtungen, Industriehallen und sogar – aufgrund der niedrigen UGR-Blendungsrate¹⁹ – in den Bürobereichen der Einrichtung. Es gewährleistet eine hohe Lichteffektivität und trägt dazu bei, die strengsten Anforderungen der Norm EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex, Beleuchtungsintensität und hohe Gleichmäßigkeit der Oberfläche von Gängen und Regalen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 3-8 m montiert werden.

MW – Mittelweitwinkelobjektiv (konventioneller Winkel 90D), weit verbreitet in kommerziellen Einrichtungen, Industriehallen. Es gewährleistet eine hohe Lichteffektivität und trägt dazu bei, die strengsten Anforderungen der Norm EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex, Beleuchtungsintensität und hohe Gleichmäßigkeit auf der Oberfläche von Gängen und Regalen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 3-6 m montiert werden.

VW – ein sehr weites Objektiv (konventioneller Winkel 105D) mit einem breiten Anwendungsbereich in offenen Räumen und niedrigen Lagerhallen. Es gewährleistet eine hohe Lichteffizienz und trägt dazu bei, die strengsten Anforderungen der Norm EN 12464-1 hinsichtlich Blendungsindex (UGR<22, UGR<25), Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit bei der Installation des Systems in niedrigen Räumen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 2,5–5 m montiert werden.

SN – Standard-Schmallinse (Standard Narrow, konventioneller Winkel 65D) für die Allgemeinbeleuchtung in offenen Bereichen in Industrie- und Lagerhallen, Werkstätten und sogar – aufgrund des niedrigen Blendungsindex UGR<19 – in den Büroteilen der Einrichtung. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 8-12 m montiert werden.

DAN – Schmetterlingslinse, doppelt asymmetrisch schmal, zur Beleuchtung von Regalen in gewerblichen Einrichtungen, wo es wichtig ist, das Licht auf die ausgestellten Waren zu richten. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 3-4,5 m montiert werden.

SA - einzelne asymmetrische Linse zur einseitigen Beleuchtung von Regalflächen in Gewerbeflächen, Tafeln, Werbeflächen an Gebäudewänden, Beleuchtung von Arbeitsflächen unter Bedingungen, bei denen eine direkte Platzierung von Rahmen nicht möglich ist über ihnen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 3-4,5 m montiert werden.

SA-L – einfache asymmetrische Linse (einfach asymmetrisch, links - Blick von der Stromversorgungsseite) zur einseitigen Beleuchtung von Regalflächen in Gewerbeflächen, Tafeln, Werbeflächen an Gebäudewänden, Arbeitsbedingungen für die Flächenbeleuchtung, bei denen es nicht möglich ist, Leuchten direkt darüber zu platzieren. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 3-4,5 m montiert werden.

SA-R – einfache asymmetrische Linse (einfach asymmetrisch, rechts - Blick von der Stromversorgungsseite) zur einseitigen Beleuchtung von Regalflächen in Gewerbeflächen, Tafeln, Werbeflächen an Gebäudewänden, Arbeitsbedingungen für die Flächenbeleuchtung, bei denen es nicht möglich ist, Leuchten direkt darüber zu platzieren. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen Beleuchtungskörper in einer Höhe von 3-4,5 m montiert werden.