

STRADO LED M

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Verze:	M
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
Materiál difuzoru:	tvrdé sklo
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50–60
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	8 - 157
Světelný tok svítidla [lm]*:	1075 - 20125
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	101 - 165
Energetická třída:	B - E
Třída ochrany:	I; II
Teplota barvy [K]:	2200 - 6500
Index podání barev (Ra) >:	> 70; > 80
Nastavení úhlu sklonu [°]:	-20 do +20
Technická záruka:	5 s možností prodloužení na 10.

VLASTNOSTI PRODUKTU

STRADO LED je nová řada silničních svítidel LED. Využívá směrové matrice s více čočkami z PMMA, přičemž každá čočka má stejnou optiku, což zajišťuje, že světelné vlastnosti zůstávají v průběhu času konstantní. Komponenty od renomovaných výrobců a nejmodernější LED panely přispívají k velmi vysoké světelné účinnosti, které svítidlo dosahuje na výstupu - dosahuje 165 lm/W. Horní část těla svítidla má v těle samostatnou elektrickou dutinu, která umožňuje účinné chlazení všech napájecích komponent nezávisle na světelném modulu. Spodní povrch svítidla je celý zakončen tvrdým sklem, které poskytuje vysoké estetické kvality. Svítidlo má výstupní kabel s rychlospojkou, která umožňuje rychlou, pohodlnou a spolehlivou instalaci bez nutnosti svítidlo otevírat. Pomocí standardního nářadí je možné svítidlo servisovat, což umožňuje vyměnit jakoukoli součástku bez pájení. Těleso a svítidlo jsou vyrobeny z hliníkového tlakového odlitku s práškovým nástřikem šedé barvy a mají velmi vysoké krytí IP66 a odolnost proti mechanickým nárazům IK10. Standardní vybavení: plně programovatelný ovladač DALI; dostupné funkce pro udržování konstantního světelného toku při CLO a autonomní pětistupňové snížení výkonu; NTC ochrana proti náhodnému přehřátí svítidla; filtr zabráňující kondenzaci; výstupní kabel s rychlospojkou. Další možnosti: konektory NEMA, ZHAGA na horní straně svítidla; propojení s řídicími systémy; přídavná ochrana SPI0kV mimo napájecí zdroj, zapnutí/vypnutí napájecího zdroje bez funkce redukce výkonu; lakování v libovolné barvě RAL. Certifikace: CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga D4i.

APLIKACE

Díky použití vyhrazené optiky je možné osvětlovat objekty, jako jsou: dálnice, silnice pro motorová vozidla, státní silnice, vojvodství, okresy, obce, města, sídliště, osvětlení ploch. K dispozici je také optika pro osvětlení: přechodů pro chodce, chodníků a cyklostezek.

STRADO LED M

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

STRADO LED M

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
8	1250	156	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411403
10	1550	155	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411410
12	1825	152	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411427
14	2100	150	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411434
15	2225	148	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411441
18	2850	158	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411458
20	3300	165	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411465
21	3200	152	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411472
26	3950	152	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411489
30	4750	158	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411496
31	4650	150	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411502
32	5250	164	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411519
34	5400	159	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411526
35	5675	162	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411533
36	5400	150	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411540
39	6375	164	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411564
43	6975	162	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411571
49	7900	161	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411588
52	7675	148	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411595
54	8475	157	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411601
59	9350	159	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411618
63	9925	158	B	4000	70	II	RM7	ano	>> 411625
69	10825	157	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411632
76	10375	137	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411649
78	11500	147	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411656
85	12350	145	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411663
89	12925	145	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411670
94	13650	145	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411687
98	14225	145	C	4000	70	II	RM7	ano	>> 411694
110	14950	136	D	4000	70	II	RM7	ano	>> 411700
118	15725	133	D	4000	70	II	RM7	ano	>> 411717
126	16875	134	D	4000	70	II	RM7	ano	>> 411724
140	18500	132	D	4000	70	II	RM7	ano	>> 411731

STRADO LED M

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
157	20125	128	D	4000	70	II	RM7	ano	>> 411748

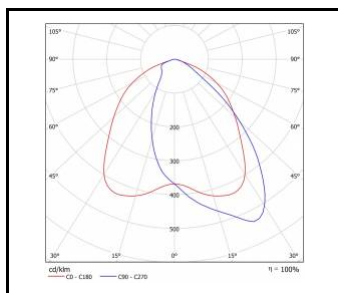
STRADO LED M HE

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
20	3800	190	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841682
21	3675	175	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841699
31	5300	171	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841729
32	5975	187	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841736
35	7225	206	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841750
36	6525	181	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841767
39	7775	199	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841774
43	8150	190	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841781
49	9250	189	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841798
52	9000	173	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841804
59	10800	183	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841828
63	11525	183	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841835
69	12725	184	A	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841842
76	12125	160	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841859
85	14700	173	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841873
89	15475	174	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841880
94	16450	175	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841897
98	17250	176	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841903
118	19325	164	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841927
126	20900	166	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841934
140	22375	160	B	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841941
157	24350	155	C	4000	70	II	RM7HE	ano	>> 841958

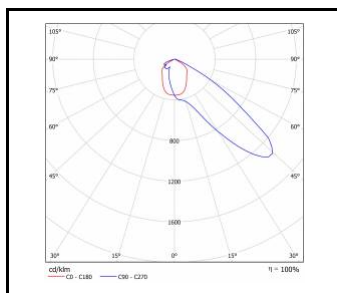
STRADO LED M

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

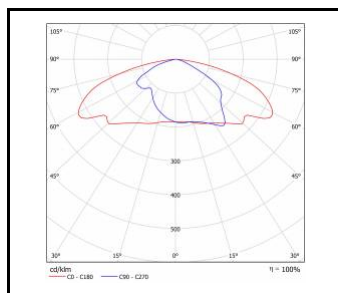
DSITRIBUCE SVĚTLA



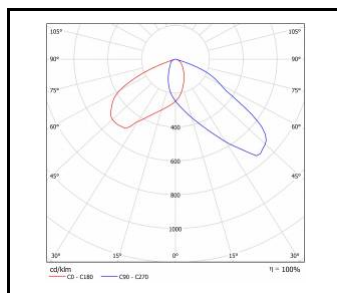
ASM2



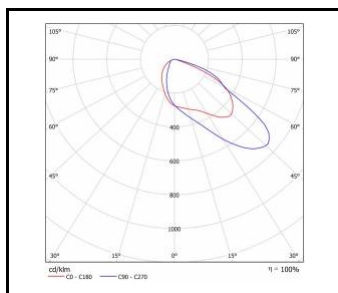
ASN



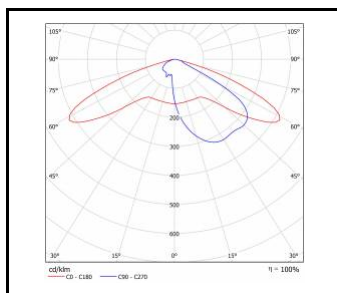
ASW



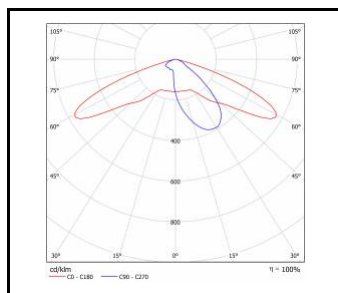
PL1



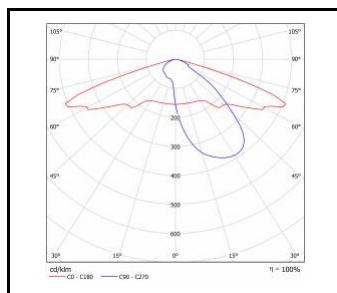
PP1



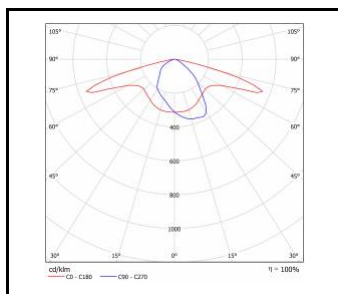
RM10



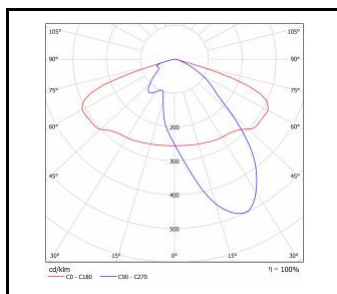
RM11



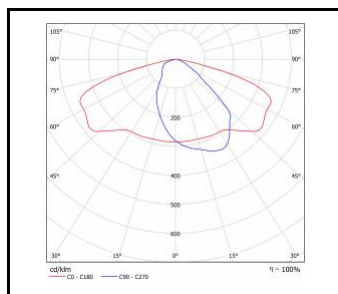
RM11+



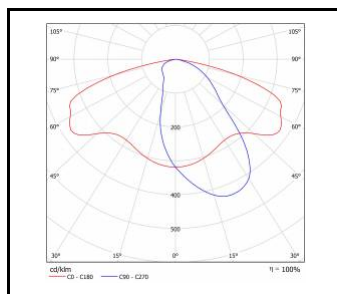
RM12



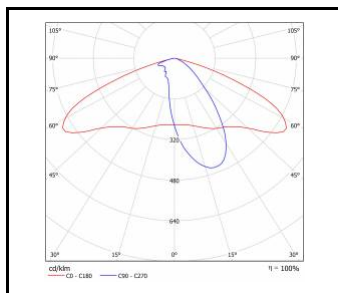
RM13



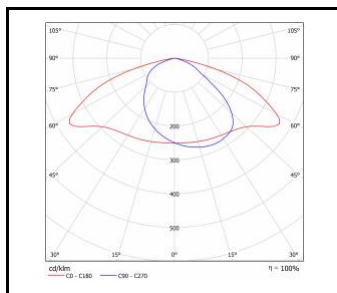
RM14



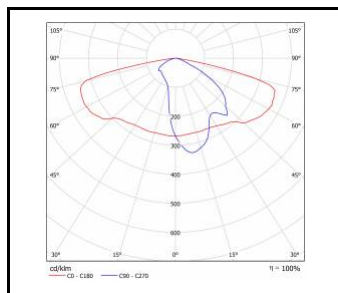
RM15



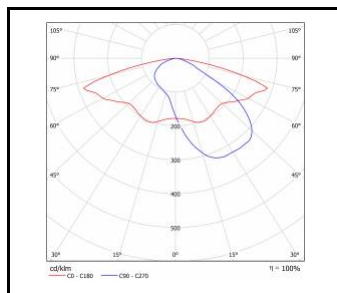
RM16



RM17



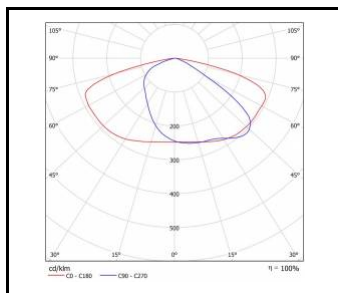
RM18+



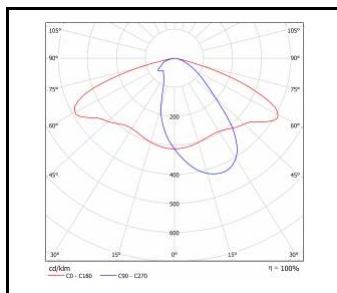
RM19

STRADO LED M

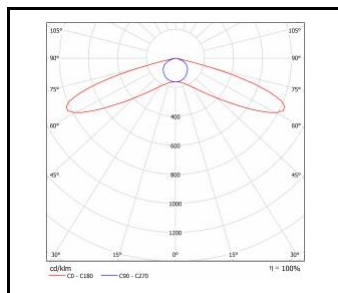
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



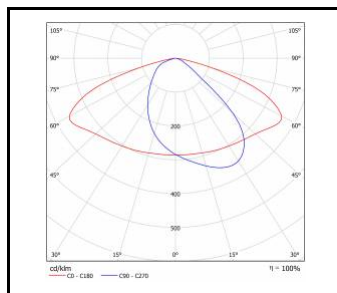
RM3



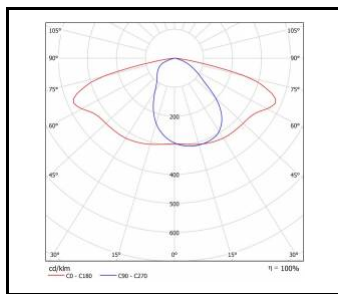
RM4



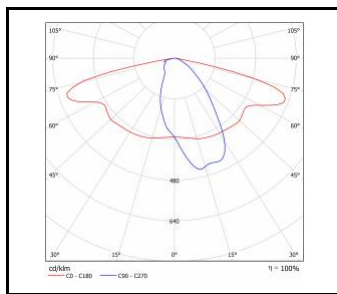
RM5



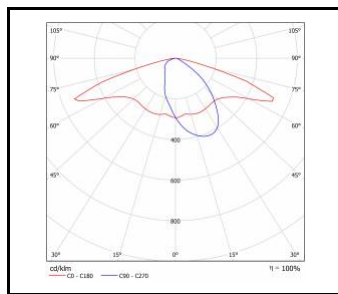
RM6



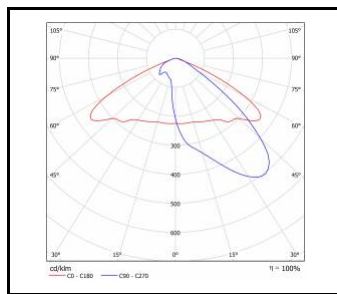
RM7



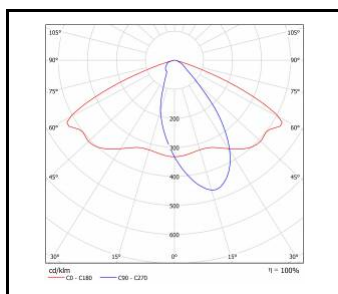
RM8+



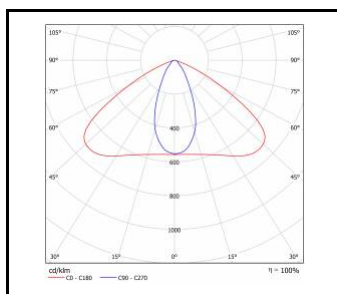
RM9



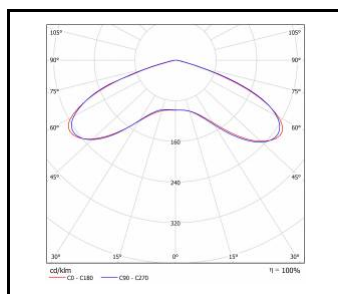
RMW



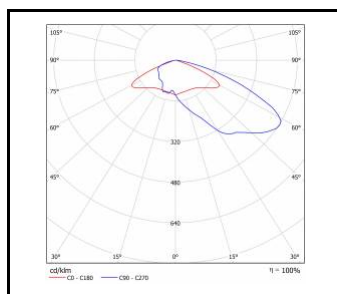
RN1



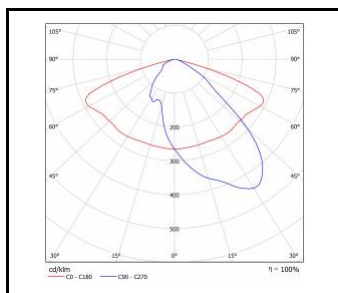
RN2



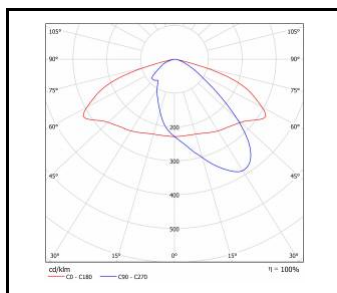
RP



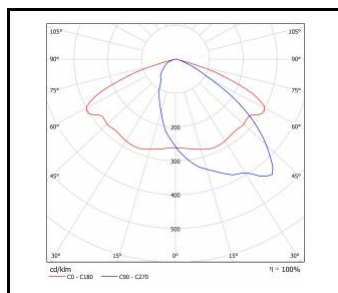
RW10



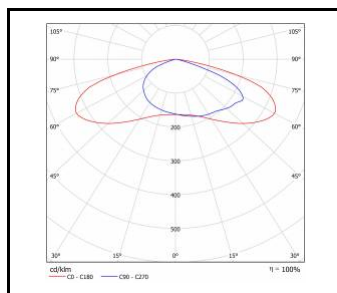
RW2



RW3



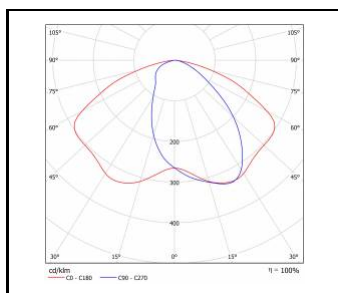
RW4



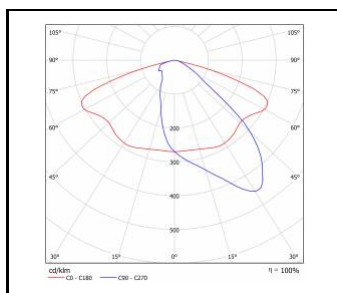
RW5

STRADO LED M

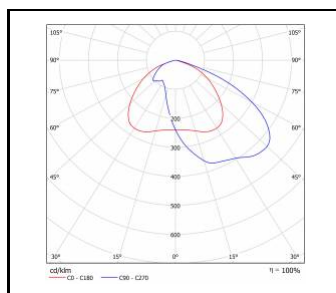
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



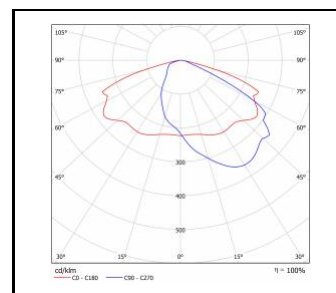
RW6



RW7



RW8



RW9

STRADO LED M

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
	nástěnný držák (pozinkovaný)
	nástěnný držák (šedý)
842108	Zadní štít T (zpět) Strado LED M RAL9006
842115	Zadní štít P (vpravo) Strado LED M RAL9006
842122	Zadní štít L (vlevo) Strado LED M RAL9006



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)

nástěnný držák (šedý) (314056)

Datum vytvoření karty: 08 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 86/2023