

# STRADO LED S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Verze:</b>	S
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník
<b>Materiál difuzoru:</b>	tvrzené sklo
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220–240
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50–60
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	8 - 109
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1075 - 13200
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	103 - 158
<b>Energetická třída:</b>	B - E
<b>Třída ochrany:</b>	I; II
<b>Teplota barvy [K]:</b>	2200 - 6500
<b>Index podání barev (Ra):</b>	> 70; > 80
<b>Nastavení úhlu sklonu [°]:</b>	-20° do +20°
<b>Technická záruka:</b>	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 tvrzeným 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 zabraňující 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 S

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



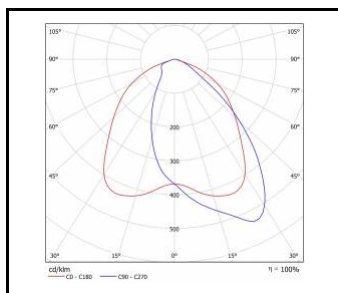
Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

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	<a href="#">&gt;&gt; 408007</a>
10	1550	155	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408014</a>
12	1825	152	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408021</a>
14	2100	150	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408038</a>
15	2225	148	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408045</a>
16	2525	158	B	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408137</a>
18	2850	158	B	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408052</a>
21	3200	152	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408144</a>
23	3225	140	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408069</a>
24	3650	152	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408151</a>
25	3475	139	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408076</a>
26	3950	152	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408168</a>
28	3875	138	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408083</a>
29	4350	150	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408175</a>
30	4050	135	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408090</a>
31	4650	150	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408182</a>
33	4375	133	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408106</a>
34	5025	148	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408199</a>
35	4675	134	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408113</a>
36	5400	150	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408205</a>
37	5075	137	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408120</a>
39	5725	147	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408212</a>
44	6325	144	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408229</a>
47	6700	143	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408236</a>
50	7100	142	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408243</a>
52	7675	148	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408250</a>
61	8325	137	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408267</a>
65	8825	136	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408274</a>
70	9400	134	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408281</a>
76	10375	137	C	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408298</a>
80	10450	131	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408304</a>
84	10900	130	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408311</a>
89	11375	128	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408328</a>
99	12300	124	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408335</a>
109	13200	121	D	4000	> 70	II	RM7	ano	<a href="#">&gt;&gt; 408342</a>

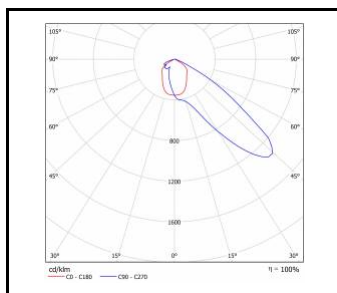
# STRADO LED S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

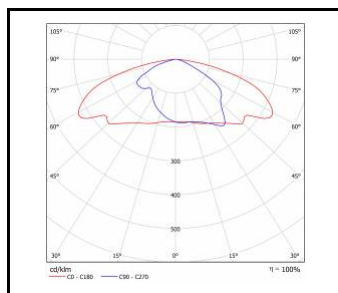
## DSITRIBUCE SVĚTLA



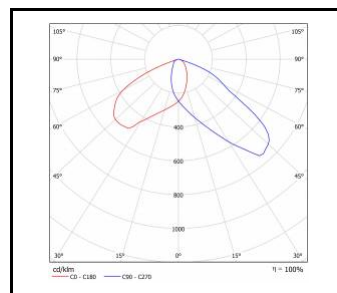
ASM2



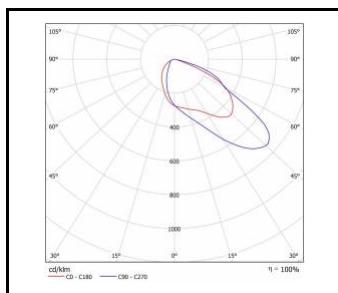
ASN



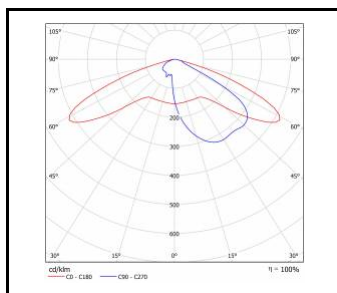
ASW



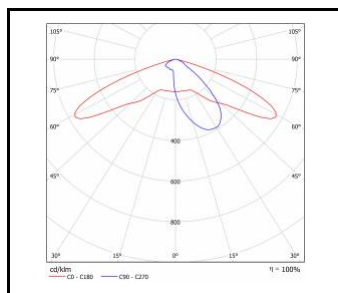
PL1



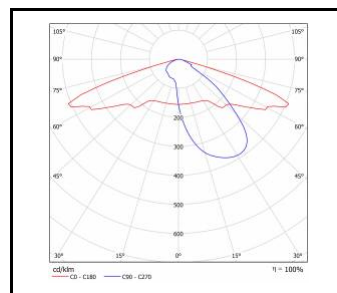
PP1



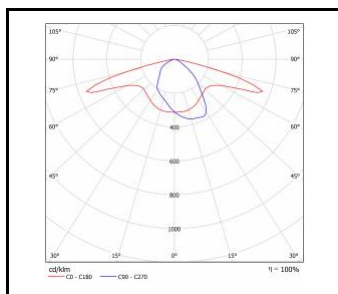
RM10



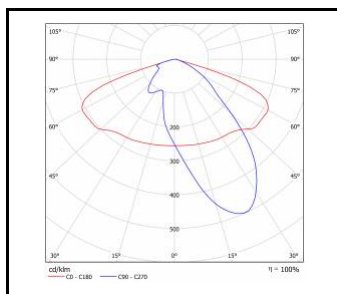
RM11



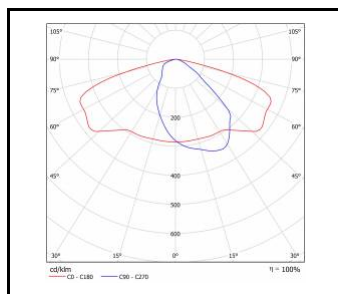
RM11+



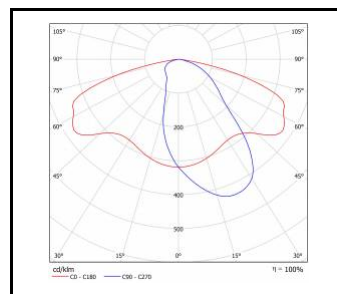
RM12



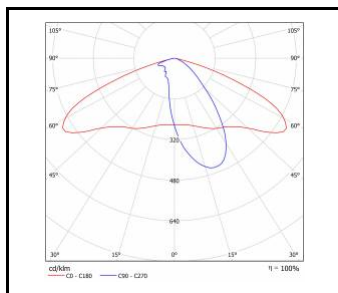
RM13



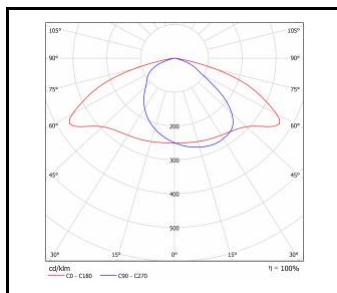
RM14



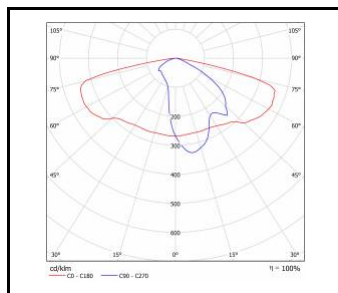
RM15



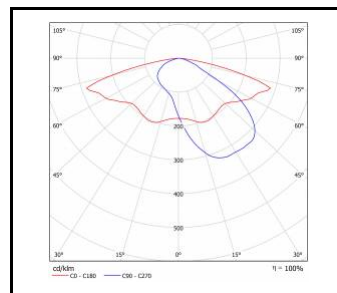
RM16



RM17



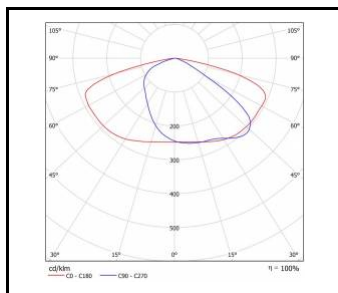
RM18+



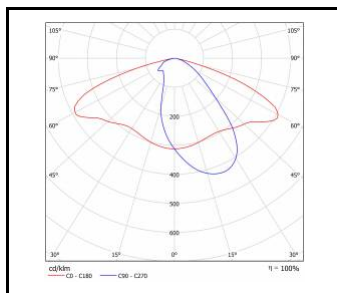
RM19

# STRADO LED S

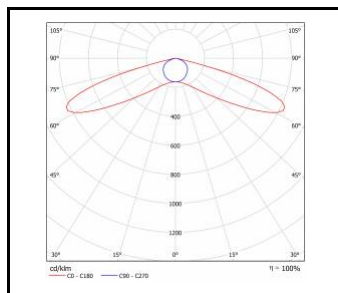
## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



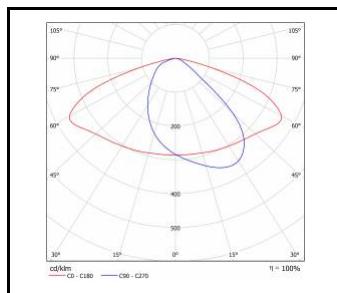
RM3



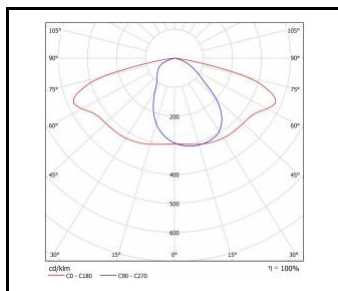
RM4



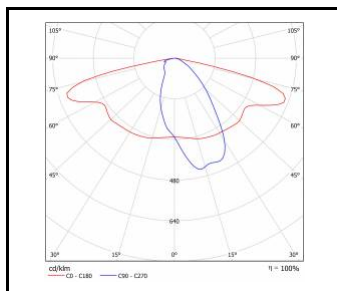
RM5



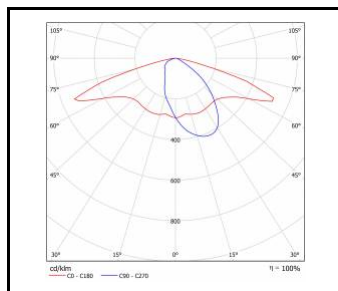
RM6



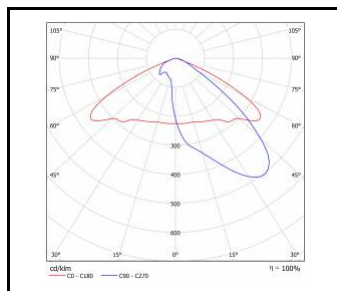
RM7



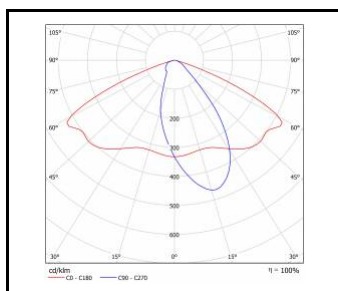
RM8+



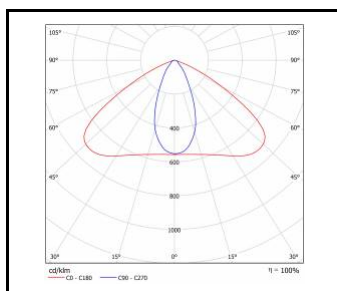
RM9



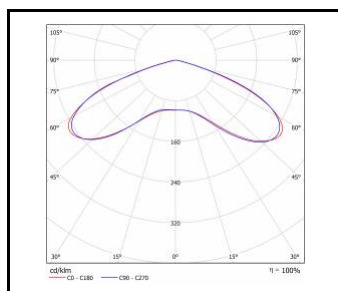
RMW



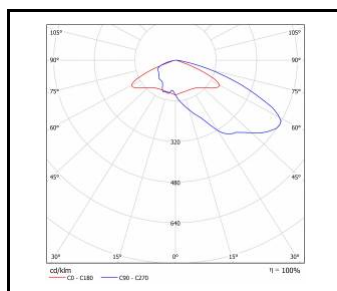
RN1



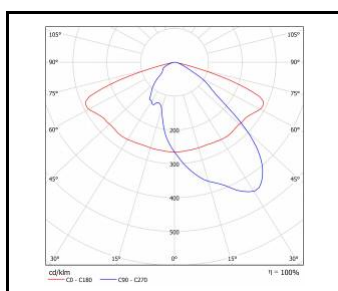
RN2



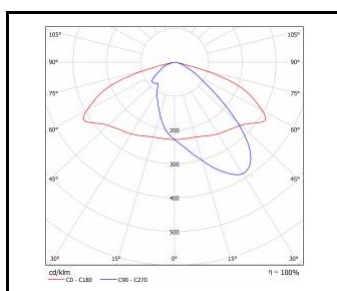
RP



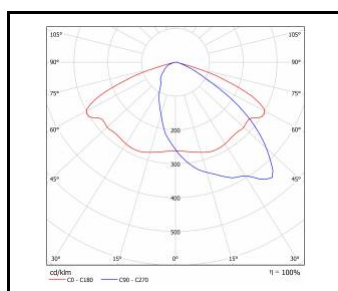
RW10



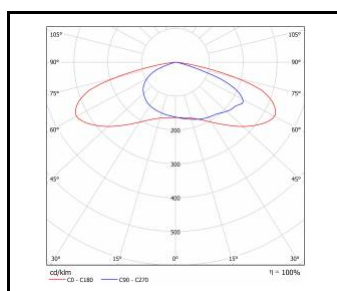
RW2



RW3



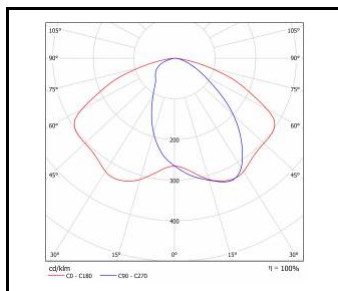
RW4



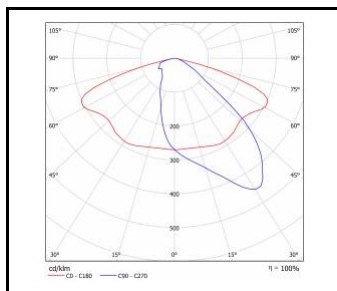
RW5

# STRADO LED S

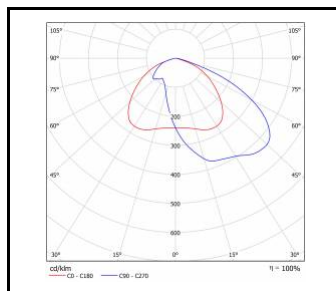
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



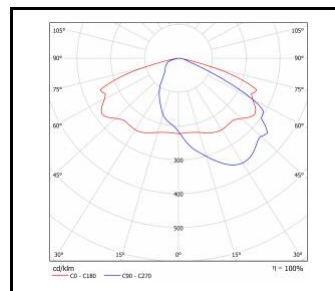
RW6



RW7



RW8



RW9

# STRADO LED S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
	nástěnný držák (pozinkovaný)
	nástěnný držák (šedý)



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)



nástěnný držák (šedý) (314056)

Datum vytvoření karty: 21 listopad 2024

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.: 85/2023