

# STRADO LED XS

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09; IK10
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	8.00 - 54.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	975 - 8275
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	70
<b>Třída ochrany:</b>	II
<b>Optika:</b>	RM7; RM7HE
<b>Řízení:</b>	5-stupňové snížení výkonu
<b>Barva těla:</b>	šedá RAL 9006
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	122.00 - 168.00
<b>Energetická třída:</b>	B; C; D
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný
<b>Materiál difuzoru:</b>	tvrdé sklo
<b>Materiál optiky:</b>	PMMA; PMMA + PC
<b>SDCM:</b>	4

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Strado LED XS 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 155 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 IK09, 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, Zhaga D4i, ENEC, ENEC+.

## 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 XS

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### STRADO LED XS IK09

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Optika	Odolnost proti nárazu	DIMM DALI	Antivandal	Index
8	975	122	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872730</a>
10	1250	125	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872747</a>
12	1775	148	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872754</a>
14	2000	143	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872761</a>
15	2200	147	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872778</a>
16	2425	152	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872785</a>
18	2700	150	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872792</a>
21	3200	152	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872808</a>
23	3575	155	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872815</a>
24	3650	152	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872839</a>
25	3800	152	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872822</a>
26	3950	152	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872853</a>
28	4300	154	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872846</a>
29	4475	154	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872877</a>
30	4525	151	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872860</a>
31	4675	151	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872891</a>
33	4975	151	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872884</a>
34	5125	151	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872914</a>
35	5250	150	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872907</a>
36	5400	150	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872938</a>
37	5575	151	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872921</a>
39	5525	142	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872945</a>
44	6025	137	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872952</a>
47	6425	137	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872969</a>
50	6825	137	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872976</a>
52	7050	136	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872983</a>
54	7500	139	4000	70	RM7	IK09		ano	<a href="#">&gt;&gt; 872990</a>

### STRADO LED XS IK10

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Optika	Odolnost proti nárazu	DIMM DALI	Antivandal	Index
8	975	122	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870507</a>
10	1250	125	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870514</a>
12	1775	148	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870521</a>

# STRADO LED XS

## OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Optika	Odolnost proti nárazu	DIMM DALI	Antivandal	Index
14	2000	143	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870538</a>
15	2200	147	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870545</a>
16	2425	152	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870552</a>
18	2700	150	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870569</a>
21	3200	152	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870576</a>
23	3575	155	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870583</a>
24	3650	152	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870590</a>
25	3800	152	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870606</a>
26	3975	153	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870613</a>
28	4300	154	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870620</a>
29	4475	154	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870637</a>
30	4525	151	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870644</a>
31	4675	151	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870651</a>
33	4975	151	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870668</a>
34	5125	151	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870675</a>
35	5250	150	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870682</a>
36	5400	150	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870699</a>
37	5575	151	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870705</a>
39	5525	142	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870712</a>
44	6025	137	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870729</a>
47	6425	137	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870736</a>
50	6825	137	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870743</a>
52	7050	136	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870750</a>
54	7500	139	4000	70	RM7	IK10		ano	<a href="#">&gt;&gt; 870767</a>
8	1050	131	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841002</a>
10	1350	135	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841019</a>
12	1950	163	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841026</a>
14	2200	157	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841033</a>
15	2400	160	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841040</a>
16	2625	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841057</a>
18	2950	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841064</a>
21	3450	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841071</a>
23	3875	168	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841088</a>
24	3950	165	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841095</a>
25	4100	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841101</a>
26	4275	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841118</a>
28	4700	168	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841125</a>
29	4850	167	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841132</a>

# STRADO LED XS

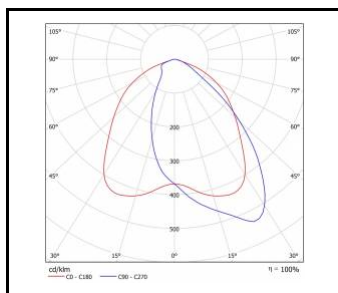
## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Optika	Odolnost proti nárazu	DIMM DALI	Antivandal	Index
30	4925	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841149</a>
31	5075	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841156</a>
33	5400	164	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841163</a>
34	5525	163	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841170</a>
35	5700	163	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841187</a>
36	5850	163	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841194</a>
39	6275	161	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841217</a>
44	6900	157	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841224</a>
47	7225	154	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841231</a>
50	7675	154	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841248</a>
52	7950	153	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841255</a>
54	8275	153	4000	70	RM7HE	IK10	ano		<a href="#">&gt;&gt; 841262</a>

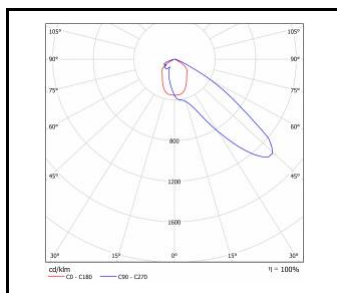
# STRADO LED XS

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

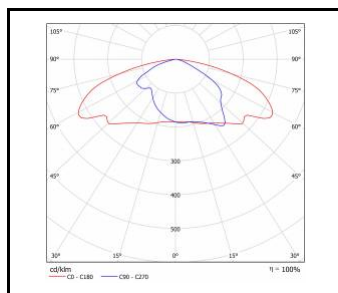
## DSITRIBUCE SVĚTLA



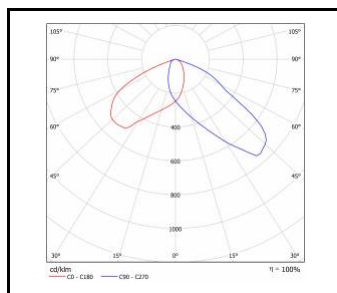
ASM2



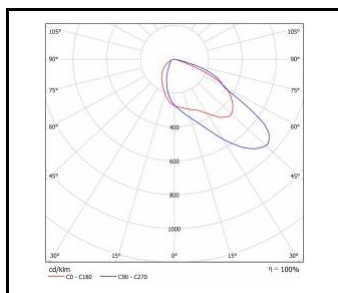
ASN



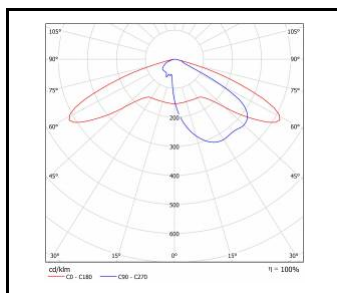
ASW



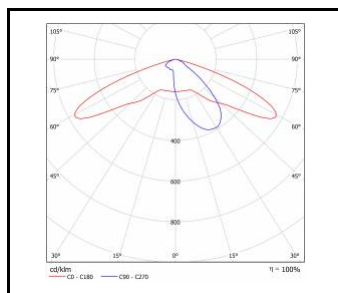
PL1



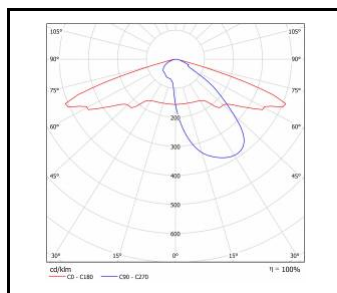
PP1



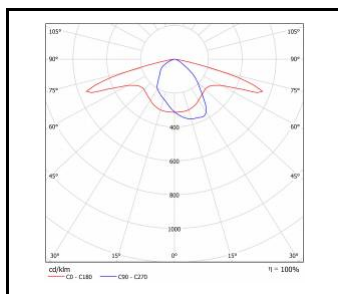
RM10



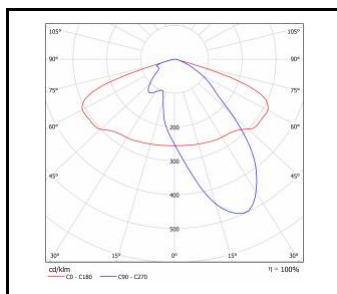
RM11



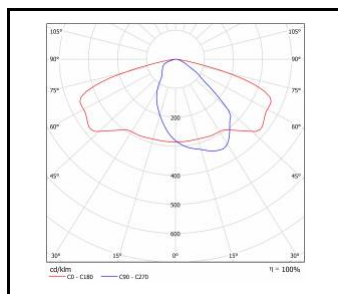
RM11+



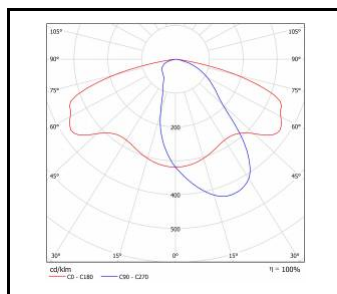
RM12



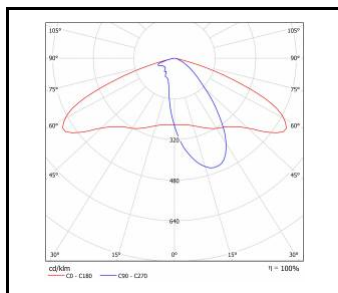
RM13



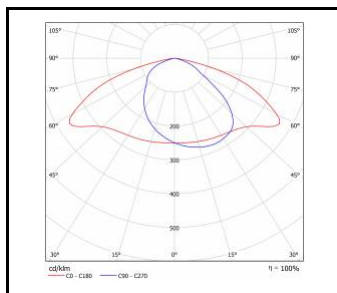
RM14



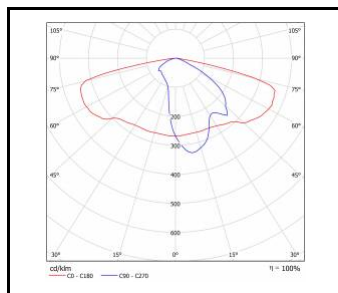
RM15



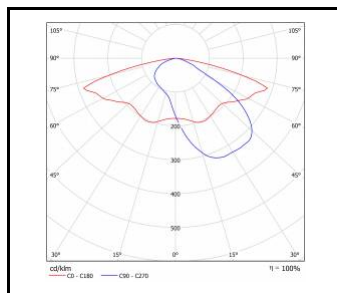
RM16



RM17



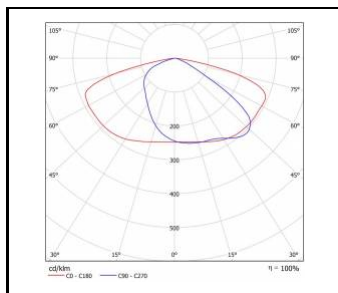
RM18+



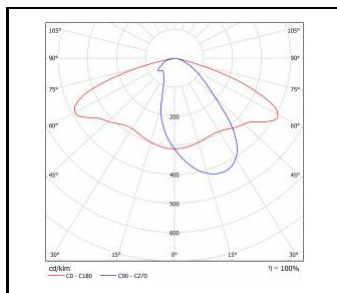
RM19

# STRADO LED XS

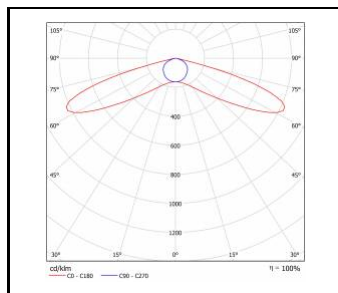
## OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



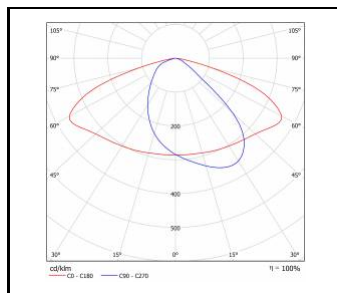
RM3



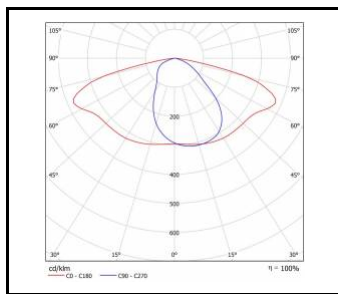
RM4



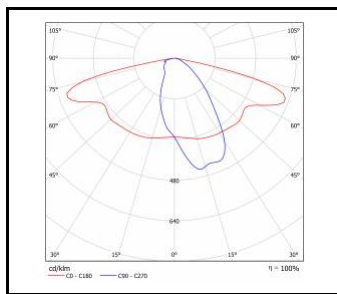
RM5



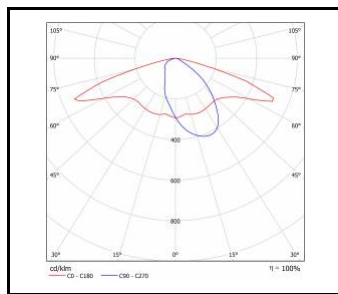
RM6



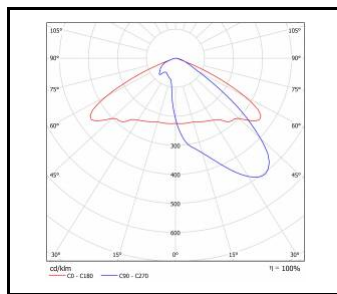
RM7



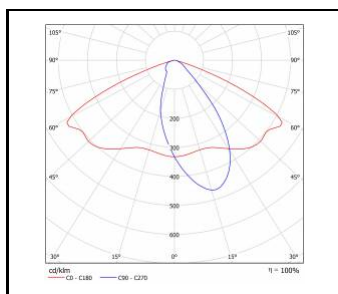
RM8+



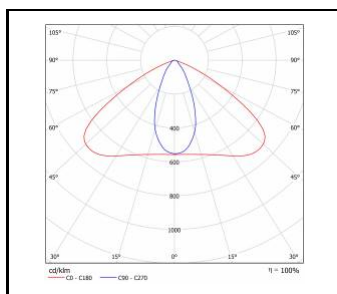
RM9



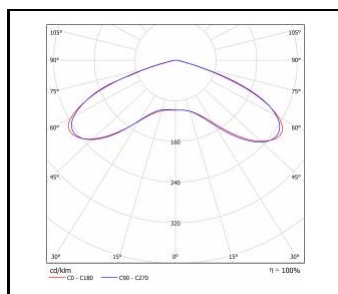
RMW



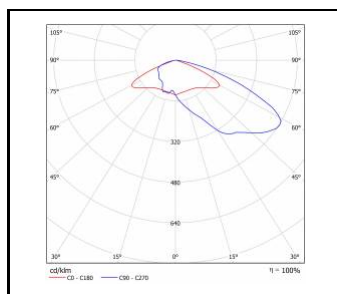
RN1



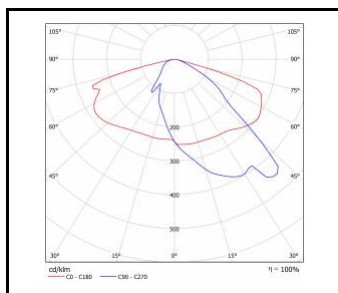
RN2



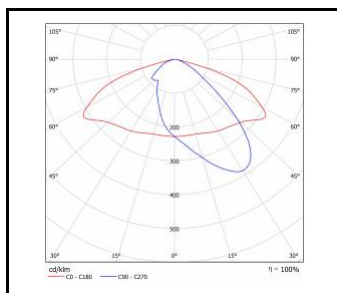
RP



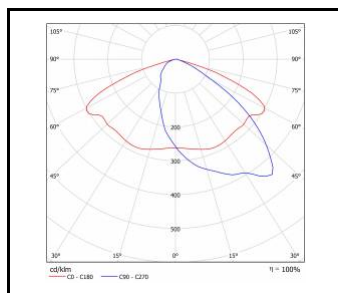
RW10



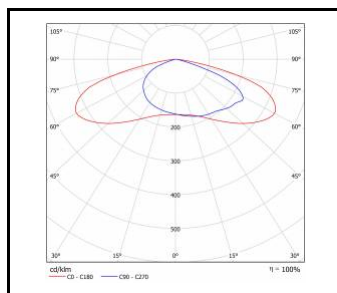
RW2



RW3



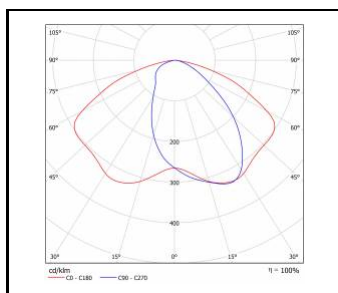
RW4



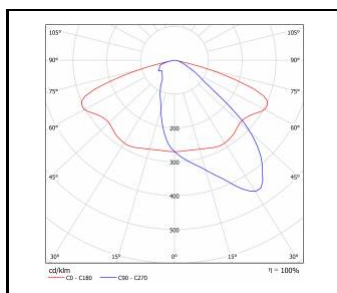
RW5

# STRADO LED XS

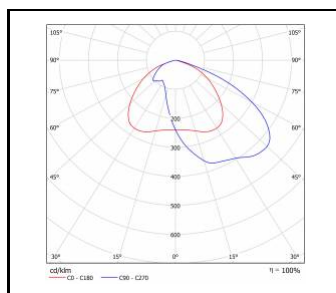
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



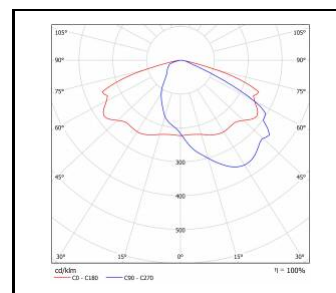
RW6



RW7



RW8



RW9

# STRADO LED XS

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
	nástěnný držák (šedý)
842184	Zadní štít L (vlevo) Strado LED XS RAL9006
842177	Zadní štít P (vpravo) Strado LED XS RAL9006
842160	Zadní štít T (zpět) Strado LED XS RAL9006
	nástěnný držák (pozinkovaný)



nástěnný držák (šedý) (314056)



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)

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.: 76/2024