

# STRADO LED XS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09; IK10
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	8.00 - 54.00
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	975 - 7500
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>70
<b>Klasa ochronności:</b>	II
<b>Optyka:</b>	RM7
<b>Sterowanie:</b>	Opcja
<b>Kolor korpusu:</b>	szary
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	122.00 - 155.00
<b>Klasa energetyczna:</b>	C; D
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium
<b>Rodzaj klosza:</b>	transparentny
<b>Materiał klosza:</b>	Szyba hartowana
<b>Materiał optyki:</b>	PMMA
<b>SDCM:</b>	≤ 4

## CHARAKTERYSTYKA

Strado LED XS to nowa rodzina opraw drogowych LED. Wykorzystuje kierunkowe matryce wielosoczewkowe, wykonane z PMMA, z których każda soczewka posiada taką samą optykę, zapewniając niezmienną charakterystykę świetlną w czasie. Komponenty renomowanych producentów oraz najnowocześniejsze panele LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną osiąganą na wyjściu z oprawy - sięgającą 155 lm/W. Górna część korpusu posiada wydzieloną w bryle wnękę elektryczną, dzięki której możliwe jest efektywne chłodzenie wszystkich elementów zasilających, niezależnie od modułu świetlnego. Dolną powierzchnię oprawy wykończono w całości szybą ze szkła hartowanego, co zapewnia wysokie walory estetyczne. Oprawa posiada wyprowadzony przewód z szybkozłączką, który umożliwi szybki, wygodny i niezawodny montaż bez otwierania oprawy. Przy użyciu standardowych narzędzi, możliwy jest serwis oprawy, pozwalający na wymianę dowolnego komponentu bez konieczności wykonywania połączeń lutowniczych. Korpus i uchwyt wykonany z ciśnieniowego odlew aluminium, malowany proszkowo na kolor szary, charakteryzuje się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK09, IK10. Standardowe wyposażenie: w pełni programowalny driver DALI; dostępne funkcje utrzymania stałego strumienia świetlnego w czasie CLO i autonomicznej, 5-stopniowej redukcji mocy; zabezpieczenie przeciwko przypadkowemu przegrzaniu się oprawy NTC; filtr zapobiegający kondensacji pary wodnej; wyprowadzony przewód zakończony szybkozłączką. Opcje dodatkowe: złącza NEMA, ZHAGA na górnej części oprawy; współpraca z systemami sterowania; dodatkowe zabezpieczenie SP10kV poza zasilaczem, zasilacz on/off bez funkcji redukcji mocy; malowanie w dowolnym kolorze z palety RAL. Certyfikaty: CE, Zhaga D4i, ENEC, ENEC+.

## ZASTOSOWANIE

Dzięki zastosowaniu dedykowanych optyk możliwe jest oświetlenie obiektów typu: autostrady, drogi ekspresowe, krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne, miejskie, osiedlowe, oświetlenie obszarowe. Dostępne są również optyki pozwalające doświetlić przejścia dla pieszych, chodniki i ścieżki rowerowe.

# STRADO LED XS

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

### DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

#### STRADO LED XS IK09

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Odporność na uderzenia	DIMM DALI	Antywandal	Sterowanie	Dodatkowe zabezpieczenie	Indeks
8	975	122	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872730</a>
10	1250	125	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872747</a>
12	1775	148	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872754</a>
14	2000	143	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872761</a>
15	2200	147	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872778</a>
16	2425	152	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872785</a>
18	2700	150	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872792</a>
21	3200	152	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872808</a>
23	3575	155	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872815</a>
24	3650	152	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872839</a>
25	3800	152	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872822</a>
26	3950	152	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872853</a>
28	4300	154	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872846</a>
29	4475	154	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872877</a>
30	4525	151	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872860</a>
31	4675	151	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872891</a>
33	4975	151	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872884</a>
34	5125	151	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872914</a>
35	5250	150	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872907</a>
36	5400	150	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872938</a>
37	5575	151	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872921</a>
39	5525	142	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872945</a>
44	6025	137	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872952</a>
47	6425	137	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872969</a>
50	6825	137	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872976</a>
52	7050	136	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872983</a>
54	7500	139	4000	>70	IK09	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 872990</a>

#### STRADO LED XS IK10

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Odporność na uderzenia	DIMM DALI	Antywandal	Sterowanie	Dodatkowe zabezpieczenie	Indeks
8	975	122	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870507</a>
10	1250	125	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870514</a>

# STRADO LED XS

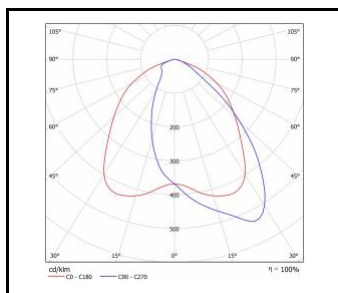
## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	Wskaźnik oddawania barw (Ra)	Odporność na uderzenia	DIMM DALI	Antywandal	Sterowanie	Dodatkowe zabezpieczenie	Indeks
12	1775	148	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870521</a>
14	2000	143	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870538</a>
15	2200	147	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870545</a>
16	2425	152	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870552</a>
18	2700	150	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870569</a>
21	3200	152	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870576</a>
23	3575	155	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870583</a>
24	3650	152	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870590</a>
25	3800	152	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870606</a>
26	3950	152	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870613</a>
28	4300	154	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870620</a>
29	4475	154	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870637</a>
30	4525	151	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870644</a>
31	4675	151	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870651</a>
33	4975	151	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870668</a>
34	5125	151	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870675</a>
35	5250	150	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870682</a>
36	5400	150	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870699</a>
37	5575	151	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870705</a>
39	5525	142	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870712</a>
44	6025	137	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870729</a>
47	6425	137	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870736</a>
50	6825	137	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870743</a>
52	7050	136	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870750</a>
54	7500	139	4000	>70	IK10	tak	tak	Opcja	Opcja	<a href="#">&gt;&gt; 870767</a>

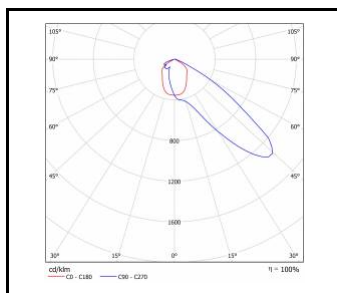
# STRADO LED XS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

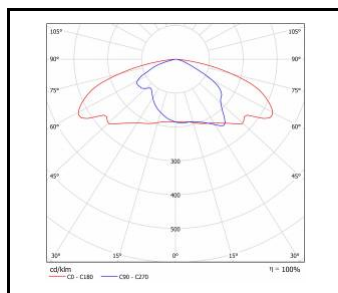
## ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



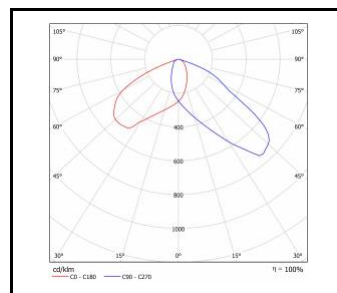
ASM2



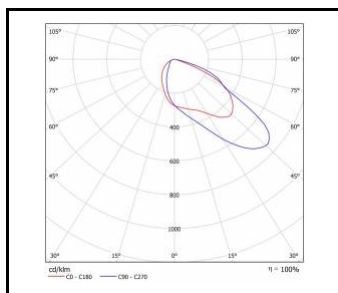
ASN



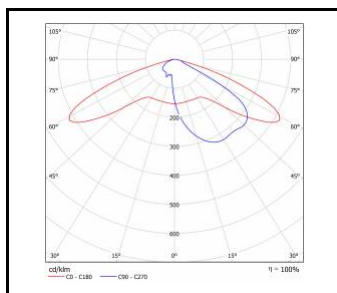
ASW



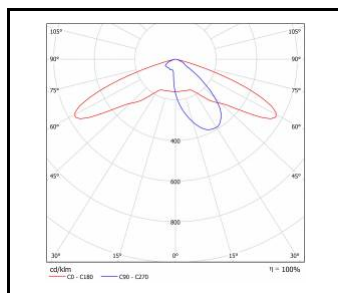
PL1



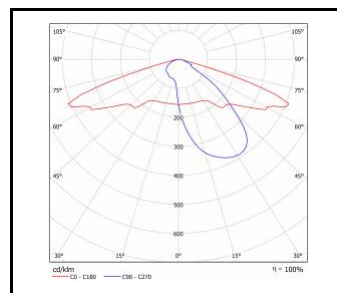
PP1



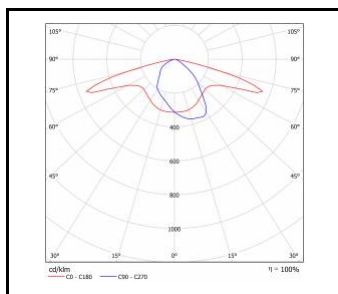
RM10



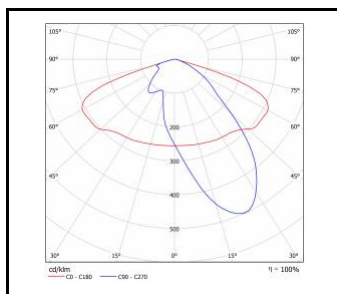
RM11



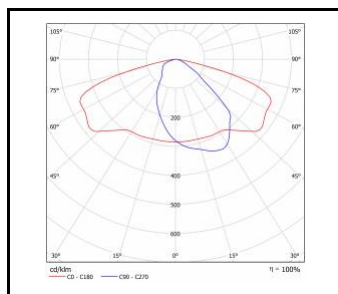
RM11+



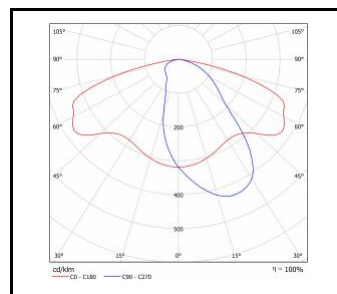
RM12



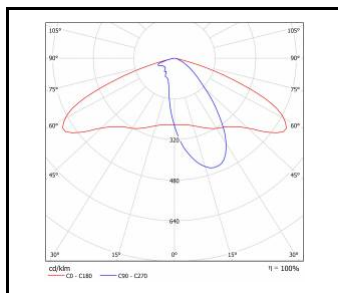
RM13



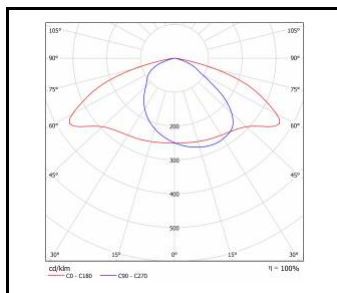
RM14



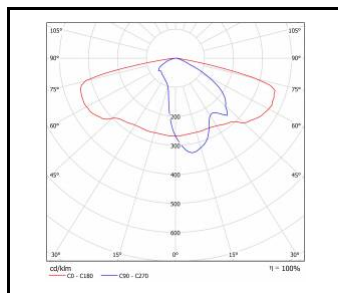
RM15



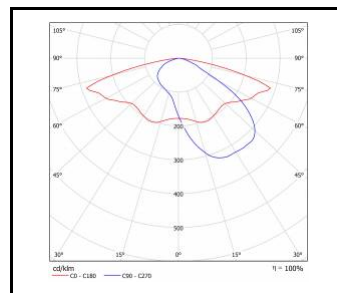
RM16



RM17



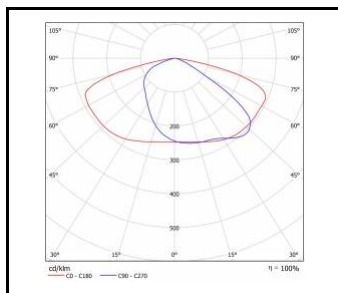
RM18+



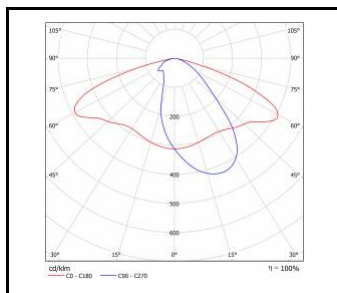
RM19

# STRADO LED XS

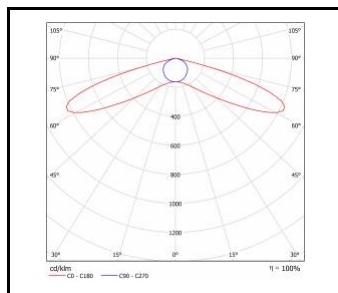
## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



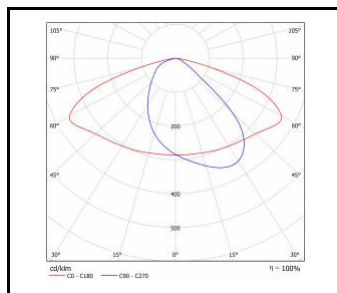
RM3



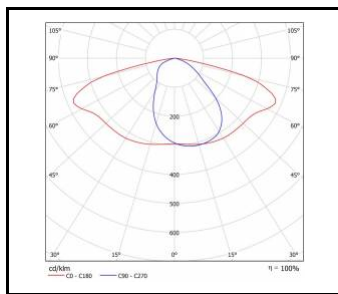
RM4



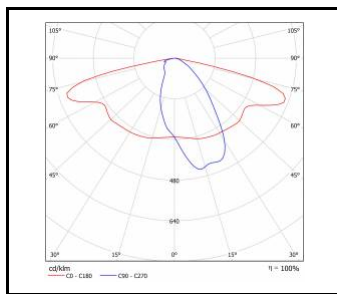
RM5



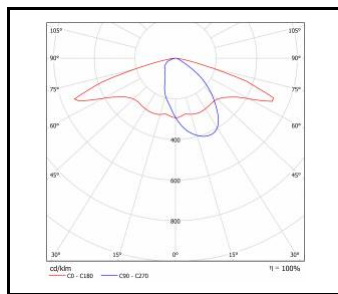
RM6



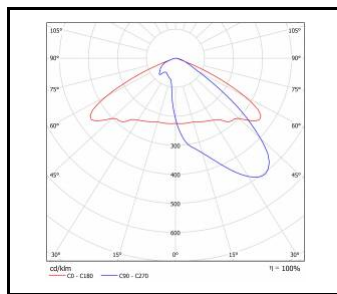
RM7



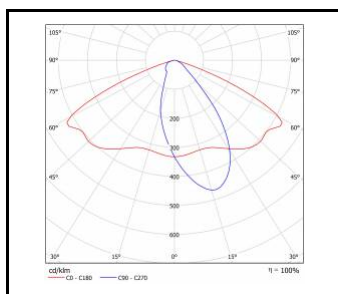
RM8+



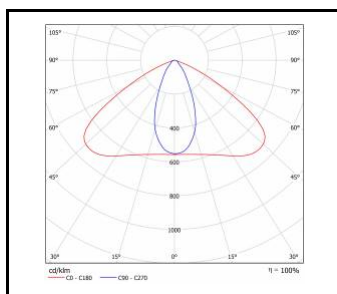
RM9



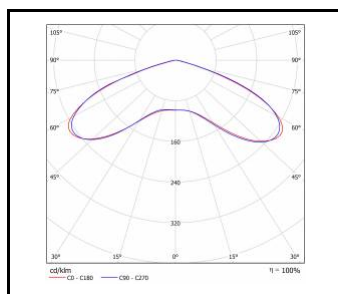
RMW



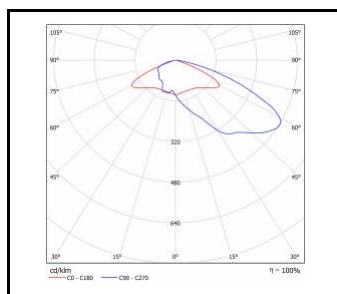
RN1



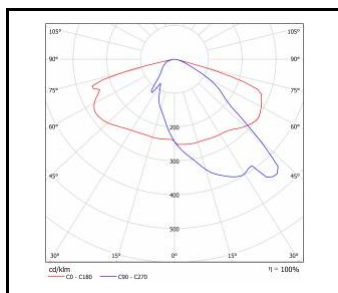
RN2



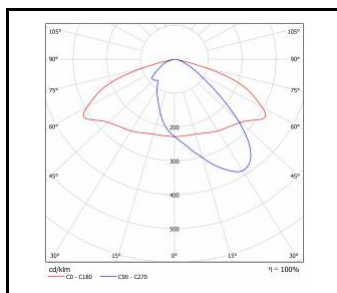
RP



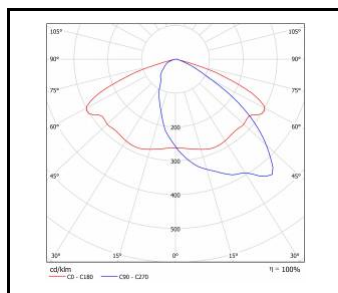
RW10



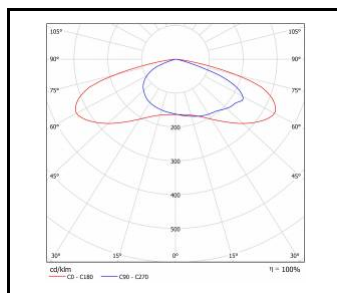
RW2



RW3



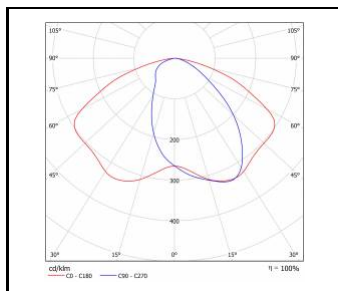
RW4



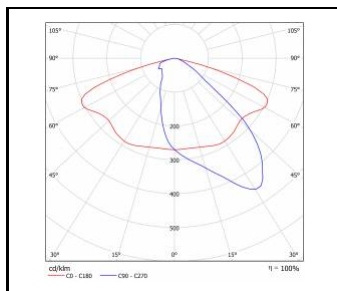
RW5

# STRADO LED XS

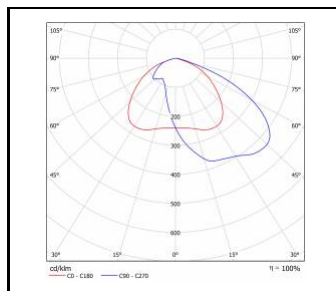
## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



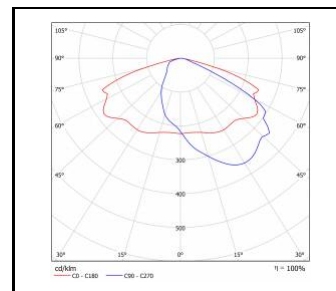
RW6



RW7



RW8



RW9

# STRADO LED XS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
<a href="#">314049</a>	UCHWYT NAŚCIENNY - ocynkowany
<a href="#">314056</a>	UCHWYT NAŚCIENNY - szary



uchwyt naścienny  
(ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)

Data utworzenia karty: 29 listopad 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:76/2024