

STRADO LED XS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09; IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	8.00 - 54.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	975 - 7500
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 70
Klasa ochronności:	II
Optyka:	RM7
Sterowanie:	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy
Kolor korpusu:	szary
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	122.00 - 155.00
Klasa energetyczna:	C; D
Materiał korpusu:	aluminium
Rodzaj klosza:	transparentny
Materiał klosza:	Szyba hartowana
Materiał optyki:	PMMA
SDCM:	≤ 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 odlewania 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 + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872730
10	1250	125	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872747
12	1775	148	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872754
14	2000	143	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872761
15	2200	147	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872778
16	2425	152	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872785
18	2700	150	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872792
21	3200	152	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872808
23	3575	155	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872815
24	3650	152	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872839
25	3800	152	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872822
26	3950	152	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872853
28	4300	154	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872846
29	4475	154	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872877
30	4525	151	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872860

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
31	4675	151	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872891
33	4975	151	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872884
34	5125	151	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872914
35	5250	150	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872907
36	5400	150	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872938
37	5575	151	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872921
39	5525	142	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872945
44	6025	137	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872952
47	6425	137	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872969
50	6825	137	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872976
52	7050	136	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872983
54	7500	139	4000	> 70	IK09		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 872990

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 + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870507
10	1250	125	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870514
12	1775	148	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870521
14	2000	143	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870538

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
15	2200	147	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870545
16	2425	152	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870552
18	2700	150	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870569
21	3200	152	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870576
23	3575	155	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870583
24	3650	152	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870590
25	3800	152	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870606
26	3950	152	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870613
28	4300	154	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870620
29	4475	154	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870637
30	4525	151	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870644
31	4675	151	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870651
33	4975	151	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870668
34	5125	151	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870675
35	5250	150	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870682
36	5400	150	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870699
37	5575	151	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870705
39	5525	142	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870712

STRADO LED XS

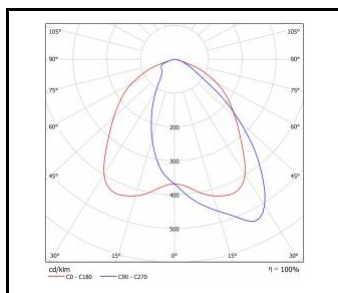
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

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
44	6025	137	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870729
47	6425	137	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870736
50	6825	137	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870743
52	7050	136	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870750
54	7500	139	4000	> 70	IK10		tak	Tak + 5-stopniowa redukcja mocy	NTC + ESD	>> 870767

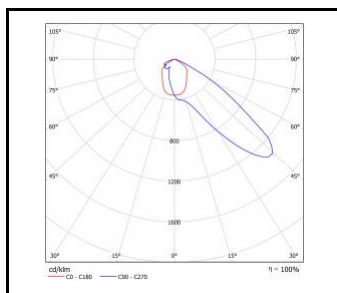
STRADO LED XS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

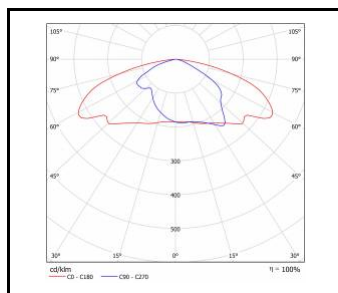
ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



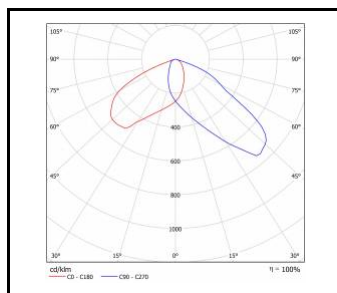
ASM2



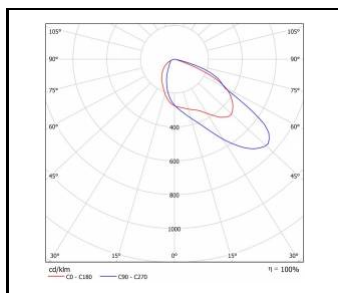
ASN



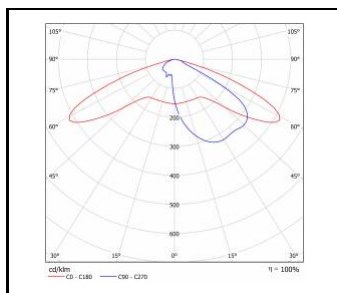
ASW



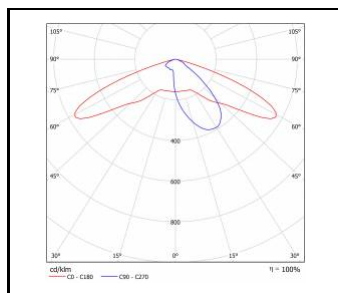
PL1



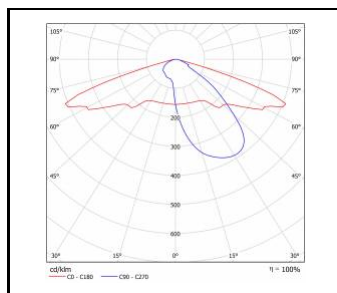
PP1



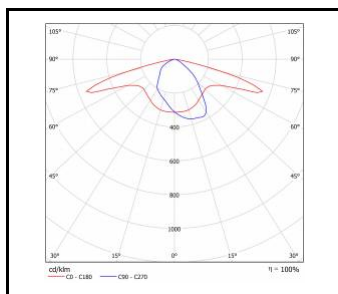
RM10



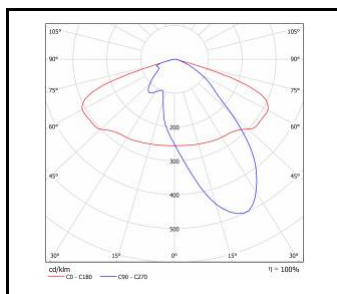
RM11



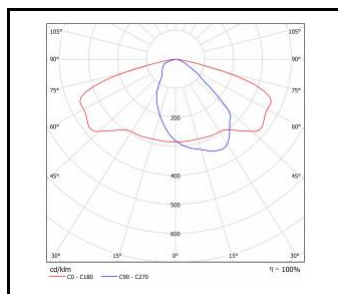
RM11+



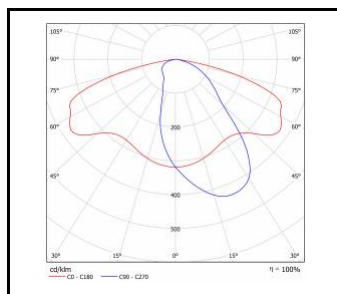
RM12



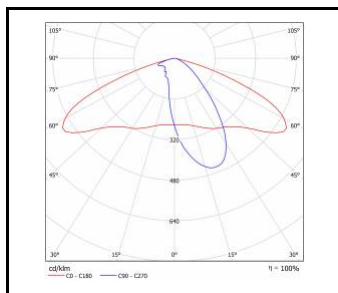
RM13



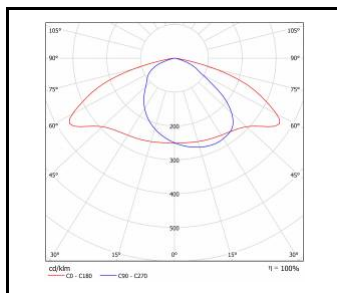
RM14



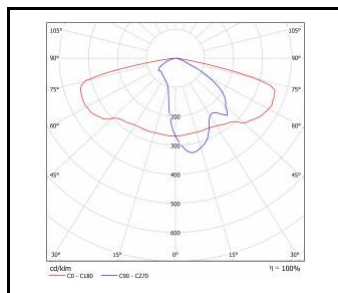
RM15



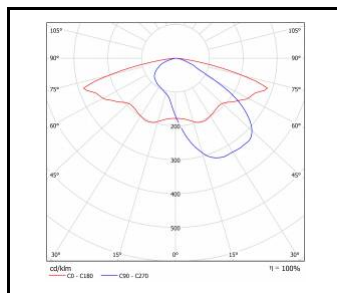
RM16



RM17



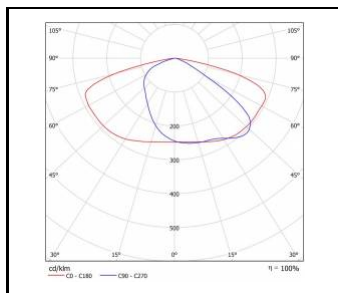
RM18+



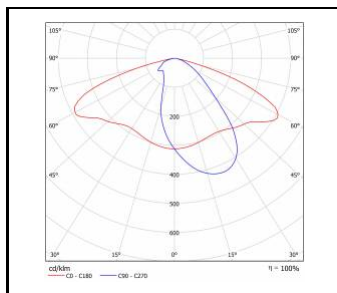
RM19

STRADO LED XS

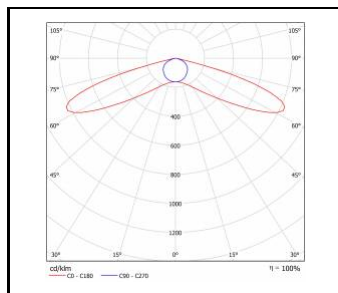
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



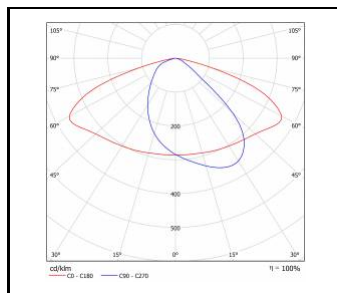
RM3



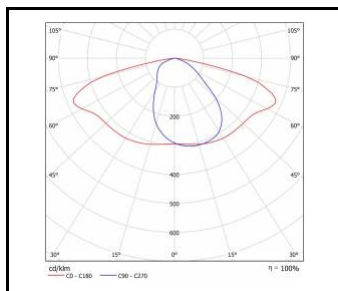
RM4



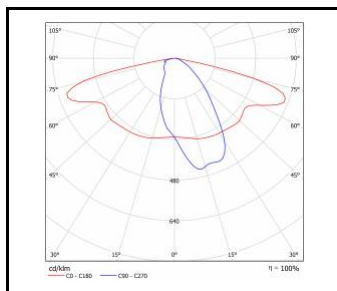
RM5



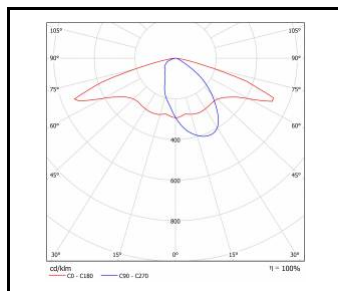
RM6



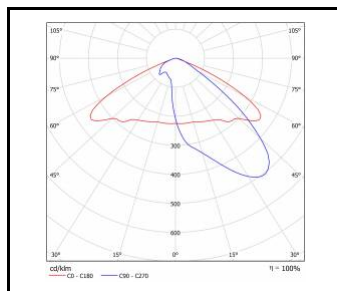
RM7



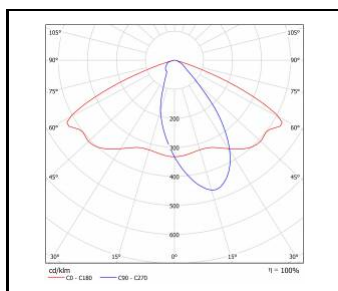
RM8+



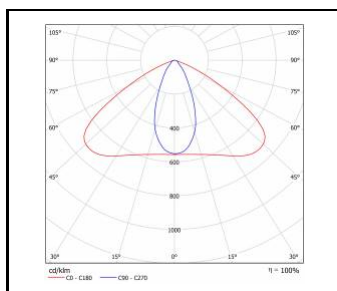
RM9



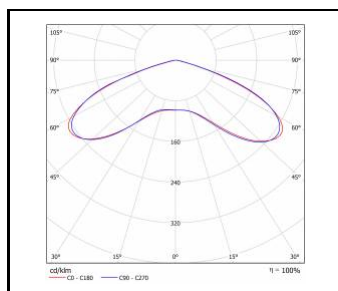
RMW



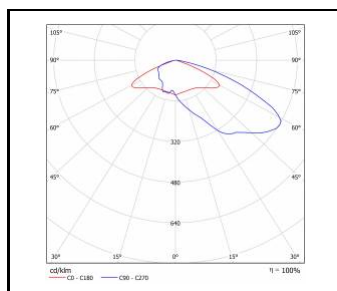
RN1



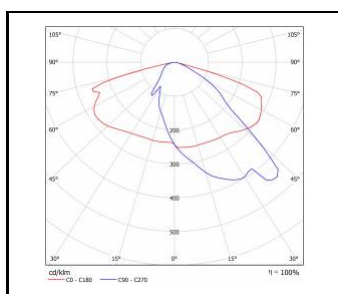
RN2



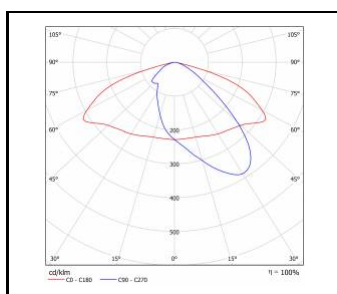
RP



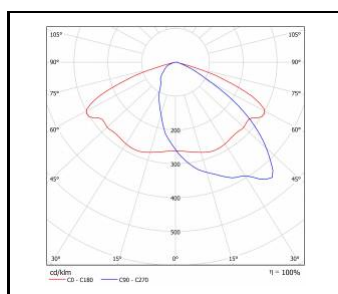
RW10



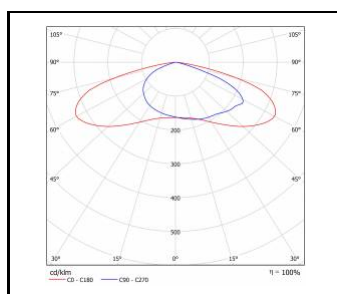
RW2



RW3



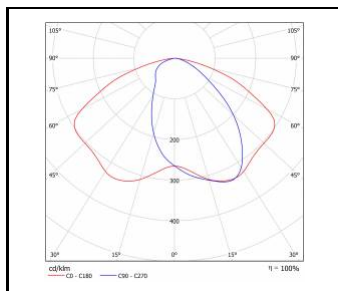
RW4



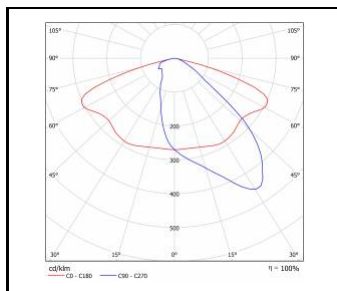
RW5

STRADO LED XS

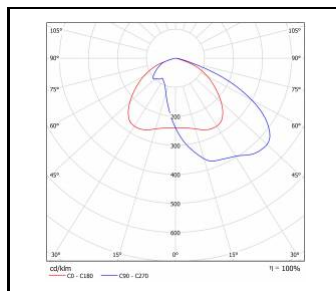
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



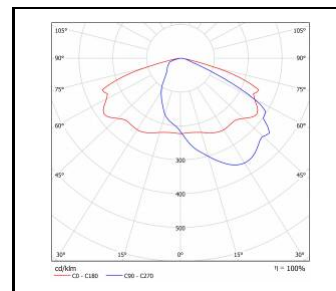
RW6



RW7



RW8



RW9

STRADO LED XS

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	UCHWYT NAŚCIENNY - ocynkowany
314056	UCHWYT NAŚCIENNY - szary



uchwyt naścienny
(ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)

Data utworzenia karty: 06 marzec 2025

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