

# STRADO LED S 5025LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (34W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	408199
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	34
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5025
<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>	5-stopniowa redukcja mocy

## CHARAKTERYSTYKA

STRADO LED 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 165 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 umożliwia 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 IK08. 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, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga D4i.

## 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.

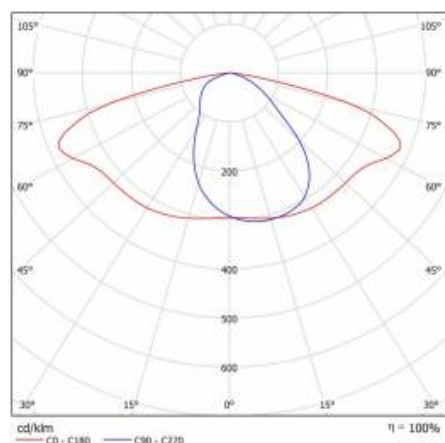
# STRADO LED S 5025LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (34W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	408199	Materiał korpusu oprawy:	Aluminium malowane proszkowo
EAN:	5905963408199	Kolor korpusu oprawy:	szary
Klasa ETIM:	EC000062	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	385/265/60
Kategoria typ:	uliczne i drogowe	Wymiary montażowe [mm]:	ø60
Wersja:	S	Odporność na uderzenia:	IK08
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	34	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Regulacja kąta świecenia [°]:	-20° do +20°
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5025	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	148	Żywotność LED L90B10 [h]:	100000
Klasa energetyczna:	C	DIMM DALI:	tak
Klasa ochrony:	II	Sterowanie:	5-stopniowa redukcja mocy
Temperatura barwowa [K]:	4000	Dodatkowe zabezpieczenie:	NTC
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 70	Waga netto oprawy [kg]:	3.880
SDCM:	≤ 5	Gwarancja [lata]:	10
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	ULOR:	0%
Materiał klosza:	Szyba hartowana	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Rodzaj klosza:	transparentny	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0320/ENEC/23; 0105/ENEC+/23</a>
Materiał optyki:	PMMA	Certyfikat CE:	<a href="#">85/2023</a>
Optyka:	RM7	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Wymienny moduł świetlny:	tak		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# STRADO LED S 5025LM 740 RM7 IP66 II KL. DALI (34W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	uchwyt ścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt ścienny (szary)



uchwyt ścienny  
(ocynkowany) (314049)



uchwyt ścienny (szary) (314056)

Data utworzenia karty: 04 październik 2023

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:85/2023