

# FACTOR LED XL C5-M 2M 133300LM 840 50D DALI IP66 (914W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	493508
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	914
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	133300
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09

## CHARAKTERYSTYKA

Naświetlacze bardzo dużej mocy wykorzystywane przy najbardziej wymagających inwestycjach, profesjonalnych obiektach sportowych, stadionach piłkarskich, gdzie wydarzenia sportowe transmitowane są przez telewizje zgodnie z najwyższymi standardami. Pierwotzorem w rodzinie opraw FACTOR jest bardzo dobrze przyjęty naświetlacz FACTOR LED, składający się z 1-4 modułów o maksymalnym strumieniu ok. 150 000lm. Nowa seria FACTOR XL podnosi poprzeczkę niemal podwajając maksymalny strumień przy użyciu zaledwie trzech modułów oraz najwyższej skuteczności świetlnej. Wszystko dzięki zwartej, kompaktowej i wydajnej konstrukcji, co przekłada się również na niższy koszt inwestycji a także eksploatacji obiektu. Wyjątkową jakość światła zapewniają markowe diody LED oraz profesjonalne systemy optyczne. Znakomite parametry szczelności, uderzenioodporności zapewniają możliwość pracy w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych.

## ZASTOSOWANIE

Porty, nabrzeża, stocznie, platformy wiertnicze i infrastruktura offshore, przemysł chemiczny i rafinerie, mosty i infrastruktura narażona na warunki morskie, oświetlenie na statkach i promach, tereny przemysłowe, boiska, lotniska, parkingi wysokiej wilgotności i zasoleniu. Znajdzie zastosowanie i świetnie się sprawdzi zarówno wewnątrz hal przemysłowych, magazynowych, sportowych, w centrach logistycznych, jak i na zewnątrz – na boiskach sportowych, lotniskach, parkingach, placach manewrowych. Może także oświetlać fasady obiektów i elementy architektury zewnętrznej.

# FACTOR LED XL C5-M 2M 133300LM 840 50D DALI IP66 (914W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Indeks:</b>	493508	<b>Kąt świecenia [°]:</b>	50
<b>EAN:</b>	5905963493508	<b>Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:</b>	6
<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Materiał klosza:</b>	PC
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	914	<b>Rodzaj klosza:</b>	matryca soczewkowa
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	133300	<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220-240	<b>Kolor korpusu:</b>	RAL7016
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	146	<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	779/624/238
<b>Klasa energetyczna:</b>	C	<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Klasa ochrony:</b>	I	<b>Sposób montażu:</b>	szczytowy, na słupie
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -40 do +35
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:</b>	783/630/238
<b>Wymiary montażowe [mm]:</b>	302/79	<b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b>	5
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66	<b>Waga netto [kg]:</b>	23.500
<b>DIMM DALI:</b>	tak	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Wersja:</b>	2M	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">76/2026</a>
<b>Typ rozsyłu:</b>	symetryczny	<b>Certyfikat ENEC:</b>	<a href="#">0404/ENEC/25</a>
<b>Kategoria korozyjności:</b>	C5-M	<b>Deklaracja środowiskowa (EPD):</b>	<a href="#">816/2025</a>
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	47-63	<b>Certyfikaty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	520000	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>
<b>Żywotność LED L80B10 [h]:</b>	1110000	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Pobierz</a>
<b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>	1780000		

Data utworzenia karty: 19 maj 2026

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:76/2026