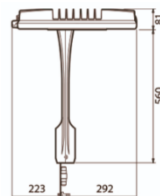


IP66 CL I CL II IK09

MADE IN ITALY



OPIS OPRAWY	
Typ i zastosowanie	Oprawa do oświetlenia miejskiego - ulice, parki, parkingi i tereny zielone.
Technologia	Oprawa wykonana w technologii LED z bryłą fotometryczną kształtowaną za pomocą płaskiej wielosoczewkowej matrycy LED.
OPIS TECHNICZNY	
Klasa izolacji	CL II
Stopień ochronności oprawy: komora i optyka	IP66
Stopień ochrony przed czynnikami zewnętrznymi	IK09
Temperatura koloru	4000K (opcjonalnie: 3000/5000K)
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>70
Zakres temperatury pracy oprawy	- 30°C + 50°C
Certyfikaty i normy	CE - ENEC – ENEC PLUS – ZD4i, EN 62471:2010, ULOR zgodnie z WE nr 245/2009
DANE ZASILANIA	
Zasilanie	220 - 240V / 50 - 60 Hz VAC (opcjonalnie: 120-277V / 50-60 Hz VAC).
Moc	17W, 35W
Zasilacz	Wysokiej wydajności i trwałości zasilacz elektroniczny, dla zastosowań w oświetleniu zewnętrznym.
Interfejs komunikacyjny zasilacza	DALI2
Autonomiczna redukcja mocy	wielostopniowa redukcja mocy
Sterowanie oprawą	możliwość sterowania poprzez sterownik systemu sterowania
Współczynnik mocy	> 0,93 dla mocy nominalnej
Ochrona przeciwko przepięciom	10 kV
Skuteczność świetlna	>130 lm/W
Utrzymanie strumienia świetlnego	
L90B10	> 100.000 godz.
MATERIAŁY I WYKOŃCZENIE	
LED	Ledy Single chip montowane na aluminiowym module, wyposażonym w specjalny system odprowadzania ciepła MCPCB - Metal Core Printed Circuit Board.
Korpus	Wykonany z aluminium
Gniazdo ZHAGA	Zamontowane na górnej powierzchni obudowy
Podstawa wsporcza, pokrywa, mocowanie do słupa	Z odlewanego ciśnieniowo aluminium (EN AB 47100).
Automatyczne urządzenie blokujące	w zestawie, aby uniknąć przypadkowego zamknięcia pokrywy podczas montażu i konserwacji.
Malowanie	Malowana proszkowo farba poliestrowa w dowolnym kolorze z palety RAL
Szkło	Wyjątkowo przezroczyste szkło hartowane o grubości 4 mm.
Filtr wyrównujący ciśnienie w oprawie	Teflonowy.
Uszczelnienie	Anty-starzeniowa uszczelka gumowa.
Śruby zewnętrzne	Wykonane ze stali nierdzewnej.



p. +39 039 63411  
f. +39 039 653868

e. info@faelluce.com  
i. www.faelluce.com

cap. soc. € 4.000.000 i.v.  
num. rea mb - 769712  
reg. imp. mb 00793220153

p. iva IT 11966710151  
cod. fisc. 00793220153

