



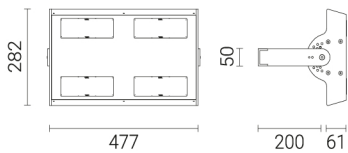
Zastosowanie: parkingi, hale przemysłowe
Montaż: przykręcany do wysięgnika
Stopień ochrony: IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego
Materiał: stop aluminium, anodowany
Kolor: inox / czarny
Układ optyczny: soczewka z PMMA, wymienny moduł LED
Liczba diod: 48
Zakres temperatur pracy: od -40°C do +55°C
Przewidywany czas eksploatacji L90F10: 50 000h
CRI: >70 dla 5000K, 4000K; >80 dla 3500K
Współczynnik korekcyjny S/P: 1,8 dla 5000K; 1,45 dla 3500K; 1,55 dla 4000K
Powierzchnia boczna: zależna od ustawienia kąтового (0° - 0,08m²; 30° - 0,12m²)
Częstotliwość napięcia zasilania: 50 / 60Hz
Współczynnik mocy: ≥0.95
Prąd rozruchowy: 53A / 300μs dla 144W



Kod	Nazwa	Moc LED	Moc całkowita oprawy	Prąd przewodzenia LED	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny LED ¹⁾	Strumień świetlny oprawy ¹⁾	Efektywność świetlna oprawy	Objętość jednostkowa	Waga oprawy netto
229041/3	ARTEMIS LED 144	144W	154W	1000mA	3500K	18 850lm	17950lm	117lm/W	0,022m ³	8kg
229041/4	ARTEMIS LED 144	144W	154W	1000mA	4000K	20 850lm	18600lm	121lm/W	0,022m ³	8kg
229041/6	ARTEMIS LED 144	144W	154W	1000mA	5000K	21 900lm	19500lm	127lm/W	0,022m ³	8kg

1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 3%

Dyrektywy: 2014/35/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.357), 2014/30/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.79), 2011/65/UE (Dz. Urz.UE L 174, 01.07.2011, str.88), 2009/125/WE (Dz. Urz.UE L 285, 31.10.2009, str.10)
Normy: PN-EN 60598-1: 2015, PN-EN 60598-2-3: 2006, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 50102: 2001, PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015: 2013, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2014 , PN-EN 61000-3-3: 2013
Parametry świetlne przedstawione na podstawie badań laboratoryjnych według IESNA LM 79-08



Oprawa ARTEMIS LED standardowo posiada następujące funkcje inteligentnego układu zasilającego:

- Podłączenie do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs DALI (opcjonalna obsługa analogowego sygnału 1-10V),
- Możliwość zaprogramowania wielostopniowego ściemnienia oprawy - do 5 przedziałów czasowych w zakresie od 10 do 100% mocy nominalnej,
- Zabezpieczenie temperaturowe modułu LED przed przegrzaniem, w przypadku niezamierzonej pracy oprawy w ciągu dnia,
- Regulacja mocy/strumienia świetlnego oprawy - opcja ustawienia innej wartości niż katalogowa, w zakresie 30-100% mocy lub nominalnego strumienia

Dopuszczalna ilość opraw ARTEMIS LED na jednym obwodzie zabezpieczona przez:

Wyłączniki nadprądowe MCB typu B lub C

Oprawa	Typ	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ARTEMIS LED	B	1	1	3	5	8	10	12
	C	1	3	5	8	13	16	20

Bezpieczniki topikowe—typ gG i gL

Oprawa	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ARTEMIS LED	2	4	6	10	15	19	24