

WZÓR ELEMENTU



PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Zasilacz	Mean Well
Zasilanie	100-277V AC
Sprawność	90%
Współczynnik mocy (cosφ)	≥0.95
Sterowanie	1-10V (op. DALI)
Klasa ochronności	I

PARAMETRY ŚWIETLNE

Źródło światła	Diody LED Lumileds
Skuteczność świetlna	140lm/W
Rozsył światła	70°x150° (op. 65°)
Barwa światła	4000K

PARAMETRY OGÓLNE

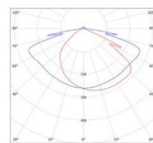
Rodzaj obudowy	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Rodzaj dyfuzora	Szkoło hartowane
Stopień ochrony IP	IP66
Stopień odporności na uderzenia IK	IK08
Temperatura pracy	-25°C ÷ 65°C
Żywotność (L80B10)	>120 000h
Klasa energetyczna	A++
Montaż	Na ścianie, na wysięgniku ⁽¹⁾
Zastosowanie:	Oświetlenie zewnętrzne: place, składowiska, tereny zewnętrzne, obiekty sportowe
Certyfikaty	CE, RoHS

(1) wymaga dodatkowo płatnego akcesorium

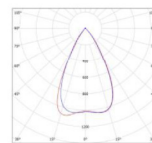
Moc	Strumień (mierzony z oprawy)	Prąd znamionowy	Prąd rozruchowy	Czas rozruchu ⁽²⁾	Waga	Wymiary
300W	42 000lm	1.47A	130A	0.55ms	8.0kg	L555xW320xH95mm
400W	56 000lm	1.95A	120A	0.51ms	8.0kg	L555xW320xH95mm

(2) mierzony do 50% wartości szczytowej prądu rozruchu

FOTOMETRIA



70°x150°



65°

RYSUNEK TECHNICZNY



AKCESORIA

- Regulowany uchwyt montażowy na ścianę**
Do montażu oprawy na ścianie, elewacji, zakres regulacji -90°÷90°.
- Regulowany uchwyt montażowy na wysięgnik lub słup**
Do montażu oprawy na wysięgniku, słupie: ø45÷60mm, zakres regulacji -90°÷90°.

Naświetlacz 400W LED jest to nowoczesna oraz energooszczędna lampa zewnętrzna LED o dużej mocy 400W i silnym strumieniu światła 56000 lm. Ma 5 lat gwarancji. Wybór rodzaju uchwytu dzięki temu można ją zamontować na słupie lub wysięgniku lampy ulicznej lub natynkowo/naściennie. energooszczędna lampa LED, która pozwala zredukować koszty oświetlenia o 60-70%

Dane techniczne:

Moc: 400W

Barwa światła: naturalna 4000K

Strumień światła: 56000 lm

Napięcie wejściowe: 100-277V

Kąt rozsyłu światła: 150° x 70° lub 65°

Trwałość: >100,000 godzin

Wodoszczelność: IP66 (szczelna)

Temperatura otoczenia pracy: -25..+50°C

Wymiary: L555 x W320 x H95 mm

Montaż: natynkowy lub na wysięgniku: Ø40 – 60 mm (patrz zdjęcie powyżej) / Waga: 8 kg

Ściemnianie 1-10V: – możliwość regulowania siły strumienia światła tej lampy w zakresie 0-100% z wykorzystaniem potencjometru, zastosować dodatkowe, dwużyłowe okablowanie

Atesty/certyfikaty: PZH

Zastosowanie: Oświetlenie obiektów sportowych, Oświetlenie boisk

UWAGI

Na etapie realizacyjnym inwestycji, dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń (pod warunkiem zachowania parametrów technicznych oraz takich samych kolorów oraz walorów estetycznych) oraz po zaakceptowaniu przez Zamawiającego

ZAMIERZENIE BUDOWLANE				
MODERNIZACJA BOISK SPORTOWYCH PRZY UL. JESIONOWEJ W SIECHNICACH				
ADRES		UL. JESIONOWA B/N 55-011 SIECHNICE DZ. NR. 370 AM_1 OBREB SIECHNICE, GMINA SIECHNICE		
INWESTOR		GMINA SIECHNICE		
STADIUM		PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY		
BRANŻA		ARCHITEKTURA		NR UPRAWNIENI
PROJEKTANT GŁ. ARCHITEKTURY		ARQ. MAŁGORZATA CZABAN		W/31/2010 DS-1379
NAZWA RYSUNKU		MAŁA ARCH.–Oprawy OŚWIETLENIOWE LED		
SKALA		1:25/ A4	NR RYSUNKU	M-1
		DATA 8.V.2024		