ELMIC

Utworzono 28-03-2024

Naświetlacz LED COB XHF 50W 230V 120st. IP65 3500K Ciepła Biel ELMIC



Cena :
~~190,00 zł~~
179,99 zł

Nr katalogowy : **XHF-50-230-3500-120**
Producent : **ELMIC**
Dostępność : **Dostępny**
Stan magazynowy : **brak w magazynie**
Średnia ocena : **brak recenzji**

Naświetlacz LED COB XHF 50W 230V 120 st. IP65 3500K ELMIC
CIEPŁA BIEL, szkło przeźroczyste

PROFESJONALE OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE
ZINTEGROWANY HERMETYCZNY REFLEKTOR LED TYPU "HALOGEN"

ZASILANIE - 230V
ELEMENT ŚWIETLNY - DIODA COB - 50W
KOLOR BIAŁY CIEPŁY - 3500K

ALUMINIOWA OBUDOWA Z RADIATOREM ODPROWADZAJĄCYM CIEPŁO
SZYBA PRZEŹROCZYSTA - BEZPIECZNE SZKŁO HARTOWANE
ZINTEGROWANY UCHWYT MONTAŻOWY

WYKONANE W TECHNOLOGII LED COB

ODPOWIEDNIK REFLEKTORA HALOGENOWEGO O MOCY 300 W

ELMIC



CZY WIESZ, ŻE WYMIANA 1 NAŚWIETLACZA HALOGENOWEGO O MOCY 300W NA ODPOWIEDNIK LED 50W MOŻE DAĆ NASTĘPUJĄCE OSZCZĘDNOŚCI:

Typ naświetlacza		*Żarnik halogenowy*	*LED*
Moc żarówki	W	300	50
Ilość żarówek	szt.	1	1
Czas pracy w ciągu doby	h	8	8
Koszt energii elektrycznej	zł / kWh	0,60 zł	0,60 zł
36,00 zł		300 W x 1 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 30 dni	50 W x 1 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 30 dni
oszczędności miesięczne		*43,20 zł*	*7,20 zł*
432,00 zł		300 W x 1 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 12 miesięcy	50 W x 1 szt. x 8 h x 0,6 zł / kWh x 12 miesięcy
oszczędności roczne		*518,40 zł*	*86,40 zł*

JEŻELI MOŻEMY ZMNIEJSZYĆ STRUMIEŃ ŚWIATŁA ŻAROWKI (OBNIŻYĆ MOC) OSZCZĘDNOŚCI MOGĄ BYĆ WIĘKSZE MOŻE WYMAGAĆ WERYFIKACJI STANOWISKOWEGO NATĘŻENIA OŚWIETLENIA

OSZCZĘDNOŚCI MOŻEMY RÓWNIEŻ ZWIĘKSZYĆ STOSUJĄC OŚWIETLENIE Z CZUJNIKIEM RUCHU

ZAPRASZAMY DO ZAPOZNANIA SIĘ Z OFERTĄ OŚWIETLENIA Z ZINTEGROWANYMI CZUJNIKAMI RUCHU I ZMIERZCHU



NAŚWIETLACZ Z CZUJNIKIEM RUCHU

OPIS:

Reflektor zewnętrzny LED (naświetlacz, oświetlacz) stanowiący zamiennik typowego halogenowego reflektora zewnętrznego.

Reflektor oferuje wysoką wydajność przy bardzo niskim zużyciu energii, oraz wysoką jakość wykończenia.

Obudowa wykonana jest z lakierowanego stopu aluminium, z szybą z hartowanego szkła. Do uszczelnień użyto gumowych i silikonowych uszczelek, co zapewnia hermetyczność obudowy. Wykończenie epoksydowym lakierem proszkowym, dzięki czemu obudowa jest odporna na korozję. Wysokiej jakości odbłyśnik z anodowanego aluminium. Śruby ze stali nierdzewnej.

Cechy:

- niskie zużycie energii elektrycznej (oszczędności nawet do 80% względem tradycyjnych reflektorów halogenowych)
- bardzo długa żywotność
- minimalny czas startu, nie wymaga rozgrzewania, natychmiastowa dostępność 100 % parametrów świetlnych, bez uciążliwego migotania,
- aluminiowy, lakierowany proszkowo, korpus naświetlacza z radiatorem, zapewnia optymalne parametry chłodzenia
- przeznaczenie zewnętrzne, poziom ochrony IP 65, wysoka odporność na warunki atmosferyczne
- nowoczesne diody wykonane w technologii COB zapewniają doskonałe parametry światła, dużą jasność i wierność w odwzorowaniu barw
- nie jest przeznaczona do współpracy ze ściemniaczami

Zastosowanie:

- oświetlenie zewnętrzne: budynków, posesji, nieruchomości, konstrukcji, obiektów, elementów architektonicznych
- oświetlenie wewnętrzne: hale przemysłowe, warsztaty, hale sportowe, pomieszczenia gospodarcze
- oświetlenie robocze: przenośne, budowlane, tymczasowe, obiektowe

WIĘCEJ INFORMACJI O PRODUKCIE ZNAJDZIECIE PAŃSTWO NA STRONIE:
www.elmic.pl/led/naswietlacze-led/xhf/

KARTA KATALOGOWA

JEŻELI MACIE PAŃSTWO PYTANIA? NURTUJE PAŃSTWA JAKIŚ PROBLEM ZWIĄZANY Z OŚWIETLENIEM LED?
ZAPRASZAMY DO LEKTURY NASZEGO PORADNIKA: www.elmic.pl/led/led-pytania-i-odpowiedzi/

JEŻELI NIE ZNAJDZIECIE PAŃSTWO ODPOWIEDZI - PROSIMY O KONTAKT TELEFONICZNY BĄDŹ MAILOWY.
NASI KONSULTANCI CHĘTNIE POMOGĄ W ROZWIĄZANIU PROBLEMU.

tel. + 48 690 292 932
mail: elmic@elmic.pl

DANE TECHNICZNE	ELMIC XHF 50W
Źródło światła	LED EPISTAR COB
Ilość diód	1 szt. x 50 W
Napięcie znamionowe	230 V
Moc maksymalna	50 W
Temperatura pracy	- 20°C~+45°C
Wymiary	287 x 236 x 160 mm
Waga	2270 g
Żywotność	> 35.000 h
Stopień oddawania barw	CRI > 75 Ra
Skuteczność świetlna	90 lm / W
Strumień świetlny	4.500 lm
Kąt świecenia	120 st.
Temperatura barwowa	3500 K / ciepły biały
Mocowanie	ścienne (uchwyt)
Poziom ochrony	IP 65
Przeznaczenie	zewnętrzne
Materiał obudowy	aluminium / szkło / uszczelnienia
Opakowanie:	
Wymiary	335x295x165 mm
Waga	2605 g

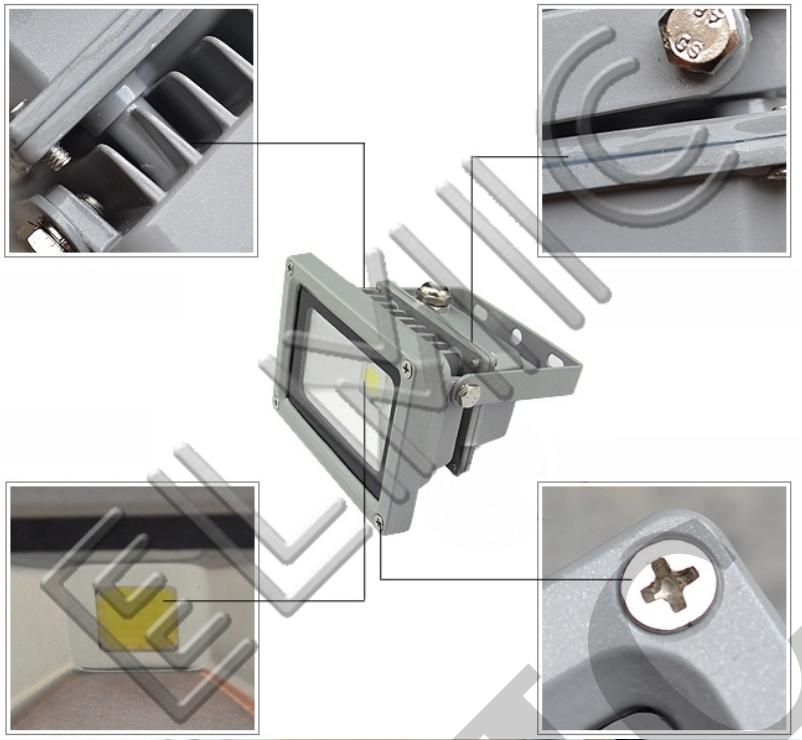
ELMIC

WYMIARY - RYSUNEK:



ZDJĘCIA PRODUKTU:













Zdjęcia przykładowe
Wyrób może nieznacznie odbiegać kolorystyką od przedstawionej na zdjęciach.
Wyrób posiada mocowanie zgodne z opisem.
Producent / Importer zastrzega Sobie Prawo do zmian parametrów Technicznych, kolorystyki, Wyposażenia.

WYRÓB POSIADA CERTYFIKATY I ZNAKI CE I ROHS

ETYKIETA ENERGETYCZNA

ELMIC

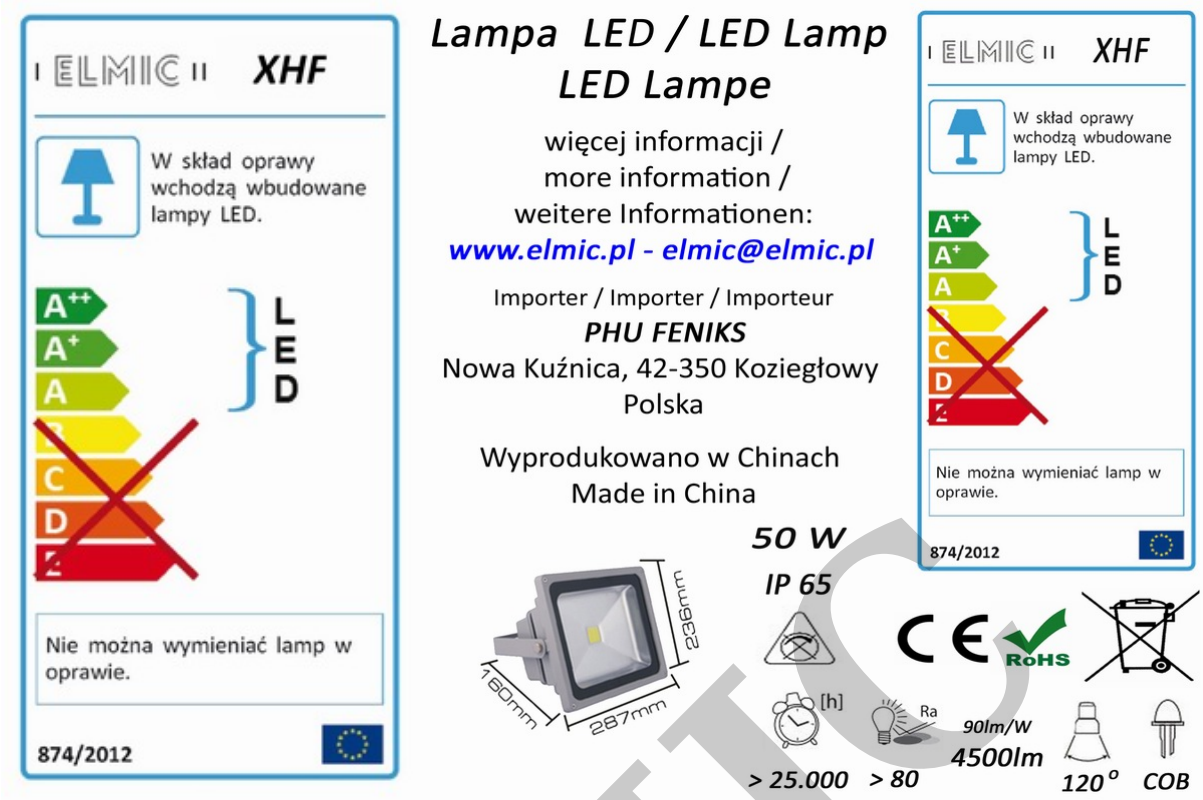


Tabela modeli naświetlaczy zewnętrznych LED ELMIC XHF:

REFLEKTOR ZEWNĘTRZNY LED XHF	XHF-10W	XHF-20W	XHF-30W	XHF-50W	XHF-80W	XHF-100W	XHF-120W	XHF-150W	XHF-180W	XHF-200W	XHF-240W
Źródło światła	1 x 10W LED COB	1 x 20W LED COB	1 x 30W LED COB	1 x 50W LED COB	1 x 80W LED COB	1 x 100W LED COB	1 x 120W LED COB	2 x 75W LED COB	2 x 90W LED COB	2 x 100W LED COB	2 x 120W LED COB
	Bridgelux / Epistar										
Napięcie znamionowe	220-240 V / 50 Hz										
Moc maksymalna	10W	20W	30W	50W	80W	100W	120W	150W	180W	200W	240W
Temperatura pracy	-20°C / +45°C										
Wymiary (L x B x H)	138*87*87 mm	180*140*118 mm	225*185*130 mm	285*235*150 mm	365*285*115 mm	410*140*320 mm	552*270*225 mm	610*292*224 mm	610*292*224 mm	690*292*224 mm	690*292*224 mm
Waga											
Żywotność	35.000 h										
Stopień oddawania barw	75										
Skuteczność świetlna	90 lm / W										
Strumień świetlny	900lm	1800lm	2700lm	4500lm	7200lm	9000lm	10800lm	13500lm	16200lm	18000lm	21600lm
Kąt świecenia	120°										
Temperatura barwowa (CCT)	3000 K (ciepła biel) / 4000 K (naturalna biel) / 6500 K (zimna biel)										
Mocowanie	Uchwyt do montażu ściennego										
Przeznaczenie	Zewnętrzne										
Poziom ochrony	IP65										
Materiał obudowy	Aluminium / szkło hartowane / uszczelnienia										

Zastosowania naświetlaczy LED:



UWAGI:
- NIEPRAWIDŁOWE UŻYTKOWANIE MOŻE STANOWIĆ ZAGROŻENIE - PORAŻENIE PRĄDEM LUB NIEBEZPIECZEŃSTWO POŻARU
- używać tylko w środowisku suchym, elektrycznie bezpiecznym,
- używać w odpowiednich oprawach oświetleniowych,
- nie używać na zewnątrz lub w warunkach gorących, mokrych lub zaolejonych,
- nie demontuj żarówki,
- nie używaj jeżeli któraś z części jest uszkodzona,

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ OFEROWANE PRZEZ NAS WYROBY LED:

Podstawowe zalety naszych wyrobów:

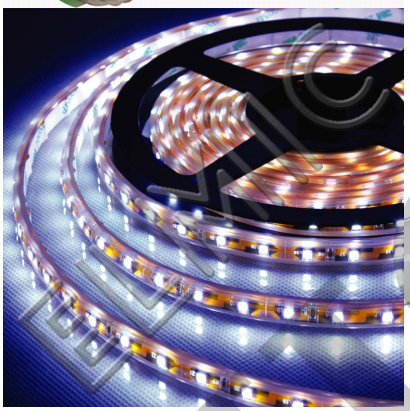
- bardzo długa żywotność (kilkadziesiąt razy większa w porównaniu z tradycyjną żarówką), nawet 50.000 godz., (min żywotność oferowanych wyrobów to 25.000 godz.),
- niewielkie zużycie energii elektrycznej,
- minimalizacja kosztów eksploatacyjnych,
- pełna jasność natychmiast po włączeniu,
- częste włączanie / wyłączanie ma niewielki wpływ na trwałość LED,
- niewielka emisja ciepła, minimalizacja strat cieplnych,
- zwiększona odporność na uszkodzenia mechaniczne, wibracje i wstrząsy (w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami oraz świetlówkami),
- brak emisji promieniowania ultrafioletowego UV i podczerwonego IR,
- wyroby ekologiczne (niskie zużycie energii, brak zawartości rtęci, ołowiu i innych szkodliwych gazów i metali, certyfikat RoHS),
- brak wymogów specjalnej utylizacji, po zakończeniu pracy oświetlenie LED utylizujemy w identyczny sposób jak inne wyroby elektryczne,
- bezpieczeństwo użytkowania (wytrzymała obudowa, niska temperatura pracy),
- prostota użytkowania,

Zobacz również inne nasze źródła światła typu LED:










Nasza oferta oświetlenia LED:



Dostępne opcje Naświetlacz LED COB XHF 50W 230V 120st. IP65 3500K Ciepła Biel ELMIC

» **Moc maksymalna [W]:** 50.
» **Napięcie znamionowe [V]:** AC 230V.
» **Źródło światła:** LED COB.
» **Ilość elementów świetlnych:** 1.
» **Kąt świecenia [stopni]:** 120.
» **Jasność [lm]:** 4500.
» **Temperatura barwowa (CCT):** 3500K ciepła biel.
» **Stopień oddawania barw:** CRI > 75 Ra.
» **Czujnik ruchu:** NIE.
» **Kolor:** szary.
» **Materiał obudowy:** Metal i szkło.
» **Poziom ochrony:** IP 65.