

# Lampa przemysłowa LED Ufo

## 110W

z zasilaczem 1-10V

*Seria PENNY*

### Specyfikacja optoelektryczna

**V** Napięcie zasilania: 100-305V AC

**Hz** Częstotliwość: 50-60 Hz

**W** Moc: 110W

**☀** Strumień świetlny: 20900 lm

**☀** Skuteczność świetlna: 190 lm/W

**∠** Kąt świecenia: 90°

**⚡** Temp. pracy: -20° C - +45° C

**kg** Waga: 3,2 kg

**🔧** Gwarancja: 5 lat

**CRI** CRI: >70

**h** Żywotność: 50000h /L90B50

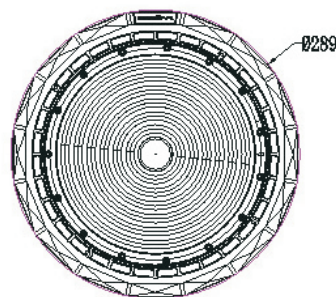
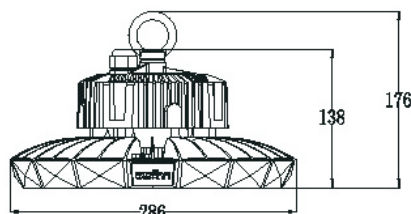
**💧** Szczelność: IP65

**💡** Źródło światła: LED 2835 Bridgelux

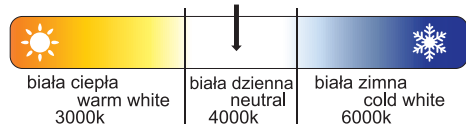
**PF** PF: >0,95



**T** IK10



60-120W

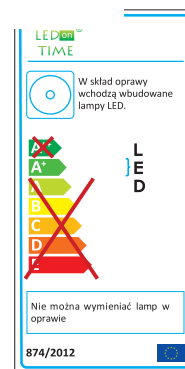


Zintegrowana lampa LED w obudowie IP65 do użytku wewnętrznego i zewnętrznego z zasilaczem 1-10V z urządzeniem zabezpieczającym do 4kV,

**Wymiary:** O280 mm H176

**Materiał obudowy:** PC + Aluminium

Więcej informacji: raporty testów, instrukcje instalacji, pliki IES dostępne na stronie [www.ledon-time.pl](http://www.ledon-time.pl)



# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienie oznaczenia CE – 20

**003/ LE / 2020**

## 1. Produkt:

grupa wyrobów: **Lampa przemysłowa LED High Bay**  
marka: **LEDonTIME**  
model: **LAM-0792-B5D-90**



## 2. Producent:

**CYBOR-TECH Iwona Hałat**  
Karwiniec 78  
56-420 Bierutów  
Poland



3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji: Przedmiotem deklaracji jest lampa przemysłowa LED marki LEDonTIME, model LAM-0792-B5D-90  
Wyrób zasilany AC100-240V, 50/60Hz, o mocy 110W z zasilaczem ściemnianym 1-10V o wymiarach Ø280mm.

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

2014/30/EU	Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast)
2014/30/EU	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona)
2012/19/EU	Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)
2012/19/EU	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE)
2014/35/EU	Dyrektywa 2014/35/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD).
2009/125/WE 2017/1369	Ekoprojekt dla produktów związanych z energią i etykietowanie energetyczne - Akty ramowe Ecodesign and energy labelling - Framework directives.
2011/65/EU	Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
2011/65/EU	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

6. Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

(F – fragmenty norm)

EN 55015:2013+A1:2015 PN-EN 55015:2013-10/A1:2015-08	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
EN 61000-3-2:2014 PN-EN 61000-3-2:2014-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika <16 A)
EN 61547:2009 PN-EN 61547:2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej
EN 61000-3-3:2013 PN-EN 61000-3-3:2013-10	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo
EN 60598-2-1:1989	
EN 62471:2010 PN-EN 62471:2010	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych.
IEC 62321-3-1:2013/XRF (RoHS) IEC 62321-5:2013/ICP-OES (RoHS) IEC 62321-4:2013+A1:2017/OES (RoHS) IEC 62321-7-1:2015/UV-VIS (RoHS) IEC 62321-7-2:2017/UV-VIS (RoHS) IEC 62321-6:2015/GC-MS (RoHS) IEC 62321-8:2017/GC-MS (RoHS)	

Niniejsza deklaracja zgodności jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem CE.

Imię i nazwisko:



Podpisano w imieniu producenta:  
Bierutów, 14 września 2020 r  
(miejsce i data wystawienia)

Dyrektor Generalny  
"CYBOR-TECH"  
Iwona Hałat  
56-420 Bestułów, Karwiniec 78  
tel. 71 314 64 29, tel. fax 71 314 69 09  
NIP 911-100-66-48

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienie oznaczenia RoHS –

**003a/ LE / 2020****1. Produkt:**

grupa wyrobów: **Lampa przemysłowa LED High Bay**  
marka: **LEDonTIME**  
model: **LAM-0792-B5D-90**  
seria:

**2. Producent:**

**CYBOR-TECH Iwona Hałat**  
Karwiniec 78  
56-420 Bierutów  
Poland



3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji: Przedmiotem deklaracji są panele LED marki LEDonTIME, model LAM-0792-B5D-90  
Wyrób zasilany AC220-240V, 50/60Hz, o mocy 110W, z zasilaczem ściemnianym 1-10V o wymiarach O280mm

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

**2011/65/EU**

Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

**2011/65/UE**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

6. Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

(F – fragmenty norm)

IEC 62321-3-1:2013/XRF  
IEC 62321-5:2013/ICP-OES  
IEC 62321-4:2013+A1:2017/OES  
IEC 62321-7-1:2015/UV-VIS  
IEC 62321-7-2:2017/UV-VIS  
IEC 62321-6:2015/GC-MS  
IEC 62321-8:2017/GC-MS

Niniejsza deklaracja zgodności jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem RoHS .

Podpisano w imieniu producenta:  
Bierutów, 14. września 2020 r  
(miejsce i data wystawienia)



Imię i nazwisko:

**Iwona Hałat****"CYBOR - TECH"**  
Iwona Hałat.....56.420.Bierutów, Karwiniec 78.....  
tel. 71 314 64 29 e-mail: sklep@cybor-tech.com.pl  
NIP 911-100-66-48

**CYBOR-TECH Iwona Hałat**  
56-420 Bierutów, Karwiniec 78  
NIP 911-100-66-48  
REGON 930756442



tel: +48 71 314 64 29  
sklep@cybor-tech.com.pl  
serwis@cybor-tech.com.pl  
www.cybor-tech.com.pl