

PANEL LED
LED PANEL

AUE 20
MLED



IP 66; CLASS I

PRZEZNACZENIE

Pyłoszczelna i wodoodporna halowa oprawa z źródłem światła LED. Przeznaczona do oświetlania pomieszczeń przemysłowych i gospodarczych tj.: hal produkcyjnych i magazynów, warsztatów, ciągów komunikacyjnych, terenów otwartych chronionych zadaszeniem nad oprawą.

Panele LED wyposażone w soczewki kształtujące charakterystykę świetlną. Dostępne wersje dwu-, trzy- lub czterekomorowe.

DANE TECHNICZNE

Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 66
Współczynnik mocy: ≥ 0,95
Temp. otoczenia: od -25°C do +45°C
Napięcie zasilania: 120-240V AC

BUDOWA

Obudowa: odlew aluminiowy malowany proszkowo
Klosz: szyba hartowana
Wspornik montażowy: stal nierdzewna malowana proszkowo
Oprawa wyposażona w system wyrównania ciśnienia w obudowie.
Tabela odporności chemicznej materiałów, z których wykonana jest obudowa na stronie internetowej producenta w dziale „Strefa projektanta”

WŁAŚCIWOŚCI LED

Współczynnik Ra: >70
Trwałość znam.: > 50 000 h
Temperatura barw.: 4000 K

MOCOWANIE

Oprawa przeznaczona do mocowania bezpośrednio na suficie, ścianie za pomocą dedykowanego nastawnego wspornika.

PRZYŁĄCZENIE

Dławnica: 2 x M20,
Średnica kabla: ø 6-12 mm
Zaciski przyłączeniowe: 2x/3x2,5 mm² /

Zasilanie końcowe lub przelotowe.

INNE WYKONANIA

Optyka szerokostrumieniowa
Optyka wąskostrumieniowa
Temperatura barwowa źródła: 3000 K
Sterowanie w systemie DALI
Wersja zwieszana

Inna optyka dostępna na zapytanie

APPLICATION

Dustproof and watertight luminaire for LED source type. Designed to light industrial facilities, utility rooms: warehouses, production spaces, workshops, pathways and open areas.

Luminaire equipped with lens mounted on LED panel for light pattern shapping and reducing glare.
Luminaire is available in 2,3 or 4-modules version.

TECHNICAL DATA

Protection class: I
Protection degree: IP 66
Power factor: ≥ 0,95
Ambient temperature: from -25°C to +45°C
Power supply: 120-240V AC

CONSTRUCTION

Housing: aluminium, powder painted
Diffuser: strengthened glass
Bracket: stainless steel, powder painted

Luminaire equipped with vent plug .
Chemical resistance diagram available on manufacturer's website on section „Designers area”

LED PARAMETERS

Ra degree: >70
Lifetime: > 50 000 h
Colour temp.: 4000K

MOUNTING

Luminaire for direct installation on ceiling, wall by dedicated adjustable bracket.

ELECTRIC UNIT

Cable gland: 2 x M20
Cable diameter: ø 6-12 mm
Terminal block: 2x/3x2,5 mm² /

Through or ending wiring.

OPTIONS

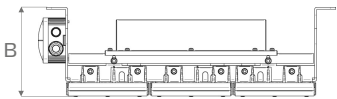
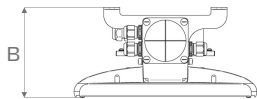
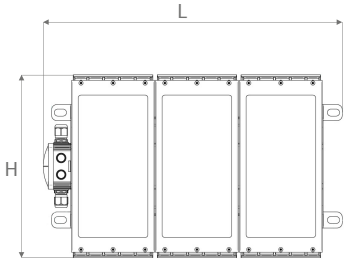
Optics: wide beam
Optics: narrow beam
Colour temperature 3000K
DALI system
Suspended version

Other optics available on request

WYMIARY | DIMENSIONS
[mm]



Typ Type	Ilość komór No. of modules	L	B	H
AUE 20 MLED2	2	402	167	341
AUE 20 MLED3	3	558	167	341
AUE 20 MLED4	4	716	167	341



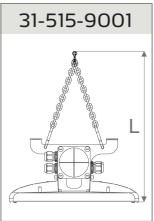
Typ Type	Moc oprawy Wattage	Strumień opr. Lumens	Ilość komór No. of modules	Masa Weight	Inne wykonania Options
AUE 20 MLED2/0927/7/740	100 W	16000 lm	2	8,0 KG	W / N - optyka szeroko- / wąsko strumieniowa wide / narrow beam optics 730 - temperatura barwowa 3000 colour temp. 3000
AUE 20 MLED3/1397/7/740	150 W	24000 lm	3	10,5 KG	
AUE 20 MLED4/1857/7/740	200 W	31500 lm	4	14,5 KG	

* producent dopuszcza różnice w wartości strumienia +/- 10% / manuracter permits a tolerance +/- 10%
Producent zastrzega możliwość zmiany parametrów technicznych gwarantując stosowanie komponentów najnowszej generacji.
Manufacturer reserves their right to change technical parameters due to technical development.

PRZYKŁAD OZNACZENIA | ORDER SPECIFICATION

AU 20 MLED2/0927/7/740 Oprawa modułowa typu AU 20 MLED o mocy 100W wyposażona w energooszczędny panel LED.
| AU 20 MLED luminaire, wattage 100W, energy efficient LED source.

DODATKOWE WYPOSAŻENIE | ADDITIONAL EQUIPMENT



31-515-9001 - zawiesie łańcuchowe L=600mm (kpl. 2szt.)

| chain suspension L=600mm (2 pcs set)

DANE TECHNICZNE
TECHNICAL DATA

IP 66

120-240V
AC

LED



IK 08

-25°C

+45°C

DOPUSZCZENIA
APPROVALS

CE

