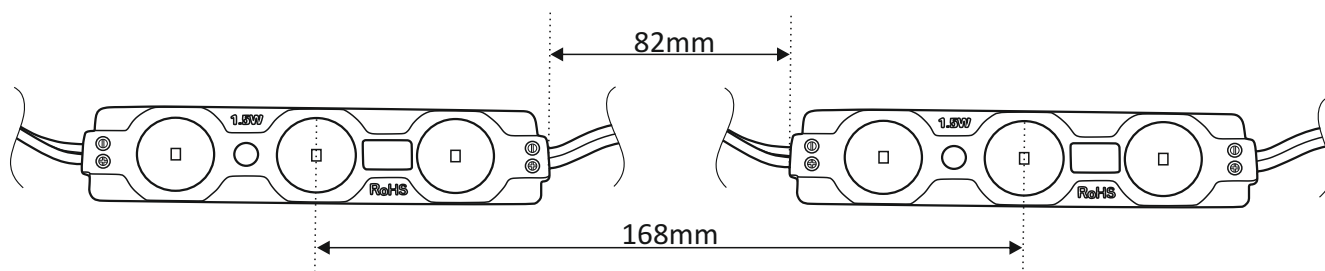
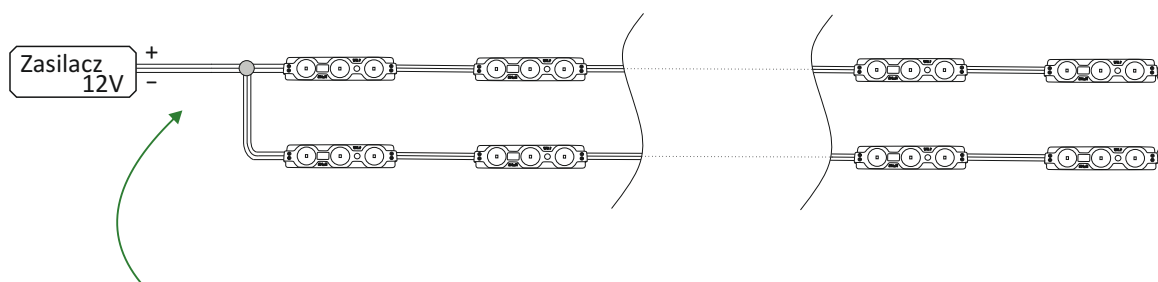
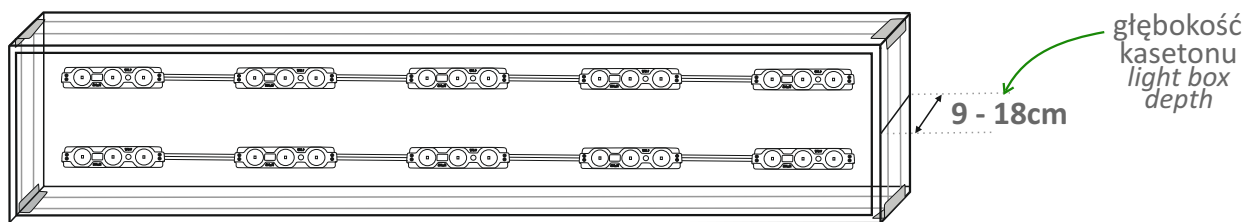
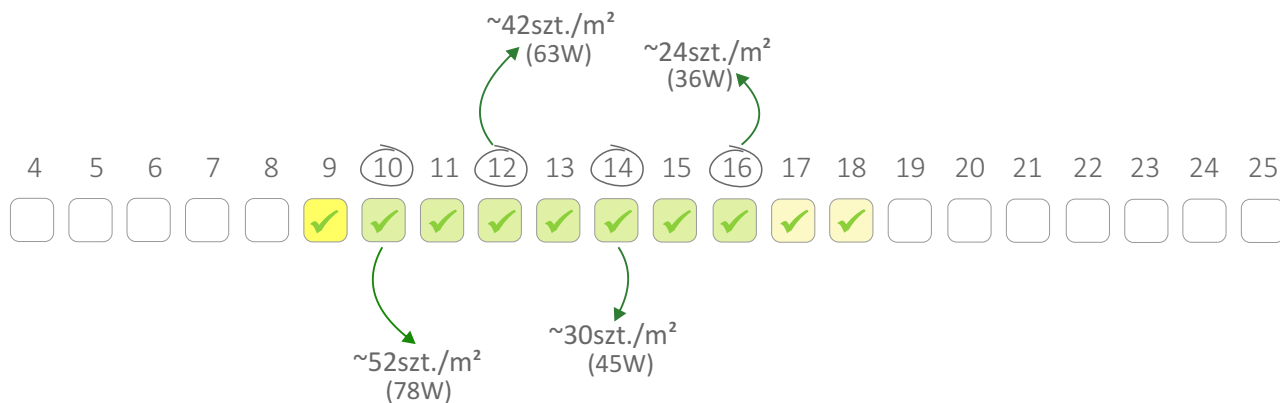




Zasilanie <i>Voltage</i>	12V DC
Moc <i>Power</i>	1,5W
Typ diody <i>Diode type</i>	2835
Kąt świecenia <i>Viewing Angle</i>	160°
Ilość diod na moduł <i>Number of diodes per module</i>	3 led
Przedział temperaturowy <i>Temperature range</i>	12000K
Strumień świetlny <i>Luminous flux</i>	85lm
Wymiary modułu <i>Module dimensions</i>	L=85mm W=18mm H=7,5mm
Maks. ilość modułów na łańcuchu <i>Number of LED modules per chain</i>	30
Żywotność <i>Lifetime</i>	50000 h
Temperatura pracy <i>Work temperature</i>	-20°C +50°C
Poziom ochrony <i>Protection rank</i>	IP68



OPTIMALNA GŁĘBOKOŚĆ KASETONU(CM) OPTIMAL LIGHT BOX DEPTH(CM)



połączenie w ten sposób maks. 30 szt. modułów
daje równomierne światło
connection of up to 30 modules in this way gives evenly lighting

Uwaga! / Attention!
Moduły pakowane są w paczkach po 100 sztuk.
The modules are packing in packs of 100 pieces.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
DECLARATION OF CONFORMITY

Numer deklaracji: <i>Ref.:</i>	UE/03/20
Data wystawienia: <i>Date of issue:</i>	22/01/2020
Firma: <i>Company:</i>	EKO-LED Brzeziński, Kozicki sp.j. Ul.Osiedlowa 60 05-509 Józefosław POLAND
Nazwa produktu: <i>Product name:</i>	Moduł 3D 1,5W 12V 12000K 160° IP68 Module 3D 1,5W 12V 12000K 160° IP68
Zasilanie: <i>Voltage:</i>	12V
Moc: <i>Power:</i>	1,5W
Barwa światła: <i>Light color:</i>	12 000K
Znak towarowy: <i>Trademark:</i>	EKO-LED
Pozycja pracy: <i>Operating position:</i>	All

Wyżej wymieniony produkt jest zgodny z postanowieniami
Dyrektywy (EMC) 2014/30/EU

W sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej.

The product is conformity with the provisions of
Directive 2014/30/EU

Of the European Parliament and the Council on the approximation of the laws of the Member States relating
to electromagnetism compatibility.

PN-EN 62471:2010

Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów.
Photobiological safety of lamps and lamp systems.

PN-EN 61547:2009

Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych.
Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.
Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements.

PN-EN 62031:2010/A1:2013

Moduły LED do ogólnych celów oświetleniowych.
Wymagania bezpieczeństwa.
*Led modules for lighting applications.
Safety requirements.*

Józefosław, dn. 22 stycznia 2020 r.