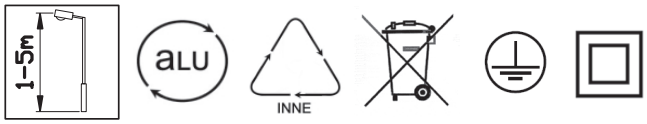
**F.P.H. Art Metal Sp.j.**
Ul. Jabłoniowa 124, 83-331 Łapino Kartuskie, Poland
Tel. 0048 58 681 80 78, Fax: 0048 58 681 80 64
www.art-metal.pl e-mail: biuro@art-metal.pl

# G02 MARS A LED






## Budowa:

Oprawa składa się z kosza w którym mocowany jest klosz. W górnej części kosza na zawiasie zamocowany jest dysk, odgradzający komorę elektryczną od oświetleniowej. Do dysku przytwierdzony jest radiator źródła światła LED. Moduł LED zamocowany jest do radiatora i szczelnie zamknięty soczewką. Moduł zasilany jest z zasilacza napięciowego. Czapa mocowana jest na zawiasie do kosza oprawy, domykana śrubą, nie wymagającą dodatkowych narzędzi. Szczelność oprawie zapewnia uszczelka.

## Sposób montażu:

*) - Do kosza włożyć klosz
*) - Do dysku zamocować źródło światła LED poprzez przykręcenie radiatora.
*) - Wykonać podłączenia elektryczne zgodnie z oznaczeniami.
- Zamknąć czapę dokręcając śrubę ręką.
- Do latarni oprawa mocowana jest w zależności od sposobu posadowienia .Gwint M20(podwieszana), na średnicę słupa lub wytyk ø45-ø90.

W przypadku dostawy skompletowanych lampionów etapy montażu oznaczone *) są pomijane (są zrealizowane już w trakcie prefabrykacji)

## DANE TECHNICZNE:

***Zasilanie: ~230/50Hz***

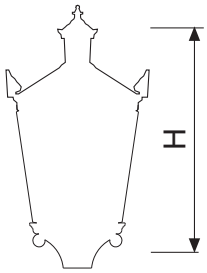
***kl. Ochronności: I lub II***

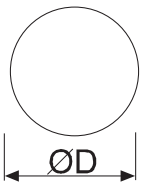
***IP65 -część elektryczna***

***IP65 -część optyczna***

***IK08***

*Wymiary oprawy*






*Pole nawiewu*
*A =0,15m²*

*H/D*
*660/380*

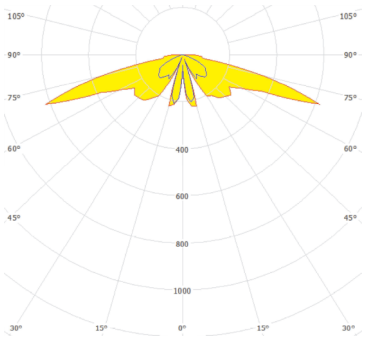
***UWAGA !!*** W poszczególnych seriach produkcyjnych waga oprawy może ulec niewielkim zmianom.

**F.P.H. Art Metal Sp.j.**

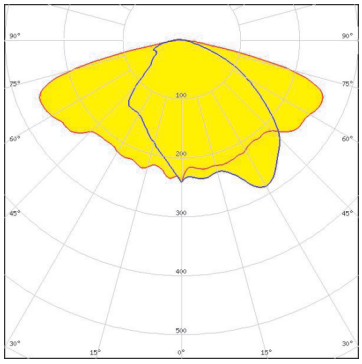
Ul. Jabłoniowa 124, 83-331 Łapino Kartuskie, Poland
Tel. 0048 58 681 80 78, Fax: 0048 58 681 80 64
www.art-metal.pl e-mail: biuro@art-metal.pl

# G02 MARS A LED

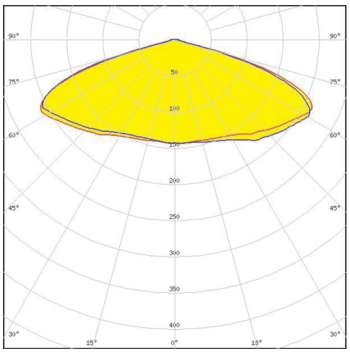
## DOSTĘPNE SOCZEWKI:



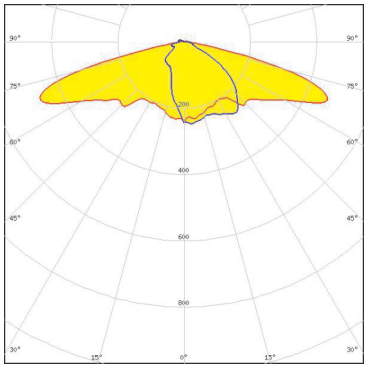
GT



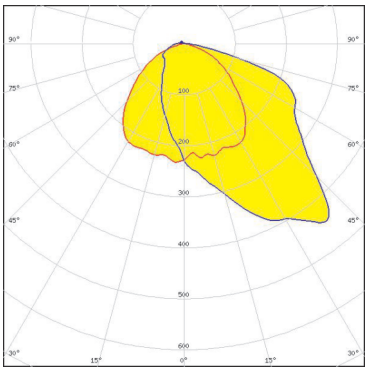
DWC2



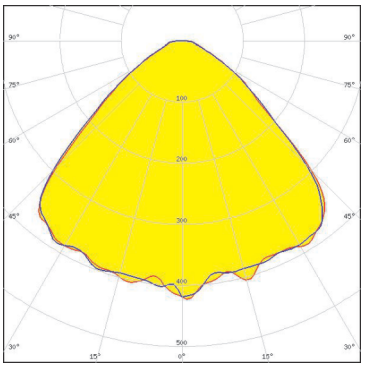
VSM



T2

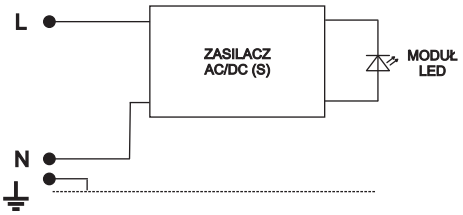


T4

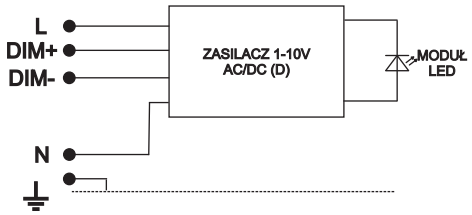


WWW

## SCHEMATY ELEKTRYCZNE:




*1.Źródło światła LED -zasilacz podstawowy*




*2. Źródło światła LED- zasilacz ściemnialny*

| *Symbol oprawy* | *Typ źródła* | *Strumień świetlny[lm]* | | | *Typ źródła* | *Strumień [lm]* | *Waga [kg]* | *Pn [W]* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2700K (827) | 3000K (830) | 4000K (840) | | 2200K (822) | | |
| G02 L-22W | CMA2550 | 2881 | 2990 | 3170 | CXB2540 | 2051 | 9,5 | 22 |
| G02 L-33W | CMA2550 | 4189 | 4286 | 4609 | CXB2540 | 2982 | 9,5 | 33 |
| G02 L-38W | CMA2550 | 4733 | 4842 | 5207 | CXB2540 | 3369 | 9,5 | 38 |

***UWAGA !!*** W poszczególnych seriach produkcyjnych waga oprawy może ulec niewielkim zmianom.