

\*Zmniejszenie mocy przy podwyższeniu temperatury



**170 lm / W\***

8 lat gwarancji producenta

EDYCJA 2017

# QUILLA OPG-XM 360W

## Przeznaczenie:

modułowa oprawa LED przeznaczona do oświetlania hal, wiat, warsztatów, elewacji itp.

## Budowa:

- korpus - lekki odlew magnezowo aluminiowy MgAlMn udział magnezu 95%
  - \* na życzenie wykonanie specjalne ze stali.
- boczki wykonane ze stopu magnezowo aluminiowego
- uźebrowany profil aluminiowy, na którym zamocowane są diody
- układ optyczny zbudowany z soczewek z tworzywa sztucznego
- zasilacz IP 67 zamontowany na tyle oprawy

## Parametry techniczne

Napięcie zasilania (U)	<b>100 ÷ 277V AC</b>
Częstotliwość (f)	<b>50 ÷ 60 Hz</b>
Moc (W)	<b>360 W</b>
Współczynnik mocy (cos φ)	<b>≥ 0.95</b>
Typ diody	<b>Luxeon T 5050</b>
Ilość diod	<b>126</b>
Barwa światła diody	<b>NA - neutralna biała</b>
Temperatura barwowa diody	<b>4200 K</b>
Trwałość diod	<b>100 000h</b>
Współczynnik oddawania barw (CRI)	<b>&gt;85</b>
Początkowy strumień świetlny	<b>61200 lm</b>
Kąt rozsyłu układu optycznego	<b>30°x60°,60°, 90°x100°,120°</b>
Zasilanie sterowanie	<b>P-podstawowe</b>
Kolor oprawy	<b>czarny RAL 9005</b>
Klasa ochronności	<b>I</b>
Stopień ochrony	<b>IP 66</b>
Odporność na uderzenie mechaniczne	<b>IK 10</b>
Masa oprawy	<b>12,5 kg</b>
Budowa	<b>odlew magnezowo-aluminiowy</b>
Temperatura pracy	<b>- 30 ÷ 65 °C</b>
Wymiary	<b>302 mm x 796mm x 195mm</b>
Sprawność świetlna	<b>94 %</b>

## Widok pojedynczego modułu LED o mocy 40W

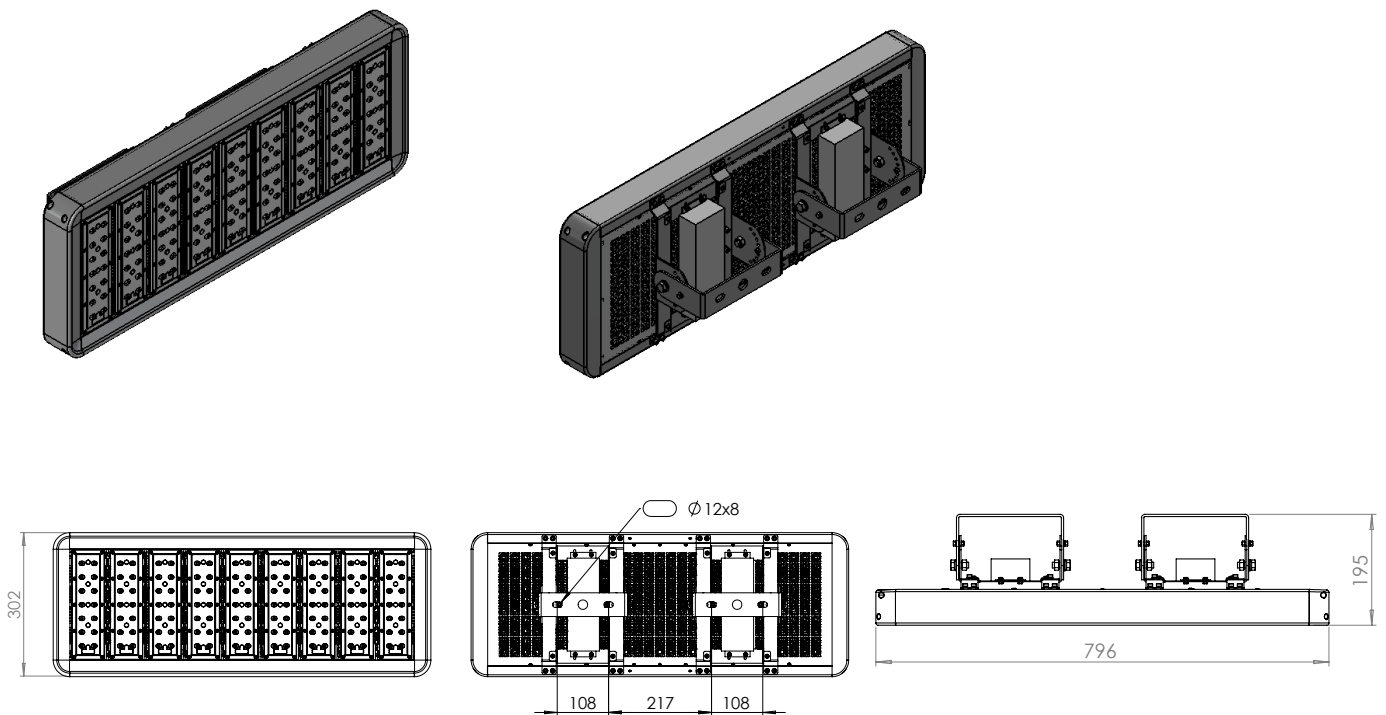


## Charakterystyka:



Indeks	Model oprawy	Kąt rozsyłu w stopniach	Moc	Strumień świetlny diod
YPGX-QU0360-01	QUILLA OPG-XM-CA-ASA-360	30x60	360W	61200lm
YPGX-QU0360-02	QUILLA OPG-XM-CA-SSA-360	60	360W	61200lm
YPGX-QU0360-03	QUILLA OPG-XM-CA-ASB-360	90X100	360W	61200lm
YPGX-QU0360-04	QUILLA OPG-XM-CA-SSB-360	120	360W	61200lm

## Wymiary zewnętrzne QUILLA OPG-XM 360W



## Krzywe rozsyłu światła

