

# ■ aquarius AQ-13



Aquarius to ekonomiczna seria wytrzymałych i wysokowydajnych opraw LED zapewniających intensywne oświetlenie nawet w trudnych warunkach.

**MONTAŻ:** S – nastropowy/naścienny lub P – zwieszany.

**PRZEZNACZENIE:** do oświetlania garaży, warsztatów, przejść podziemnych i innych stanowisk, gdzie wymagany jest stopień ochrony obudowy IP66 i wysoka wytrzymałość mechaniczna. Oprawa posiada atest NIZP-PZH wymagany w obiektach użyteczności publicznej jak szkoły, szpitale, zakłady produkcyjne.

**OBUDOWA:** z wytrzymałego tworzywa sztucznego w kolorze szarym, szeroki klosz opalowy redukujący oślnienie. Możliwość instalacji przelotowej.

**ŹRÓDŁO ŚWIATŁA:** diody LED o stabilnej temperaturze barwowej, najwyższej wydajności i trwałości znamionowej  $L_{70}B_{10}$  60 000 godzin. Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM) <3. Dostępne wersje w innych temperaturach barwowych oraz z podwyższonym współczynnikiem oddawania barw Ra92 lub Ra97.

**ZASILANIE:** przetwornica impulsowa o wysokiej sprawności i współczynniku mocy >0,97 gwarantuje stałe natężenie oświetlenia przy napięciu zasilającym od 184V~ do 253V~. W trybie awaryjnym wbudowany akumulator.

**DOSTĘPNE OPCJE:**

Zasilanie DALI

MA – oprawa awaryjna dwufunkcyjna, z wbudowanym modułem zasilania awaryjnego:

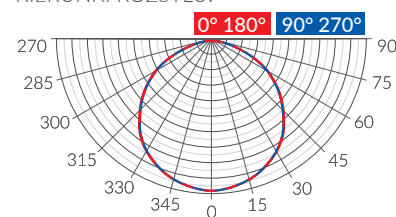
AT – w wersji Autotest,

CT – Central Test (transmisja danych do/z oprawy),

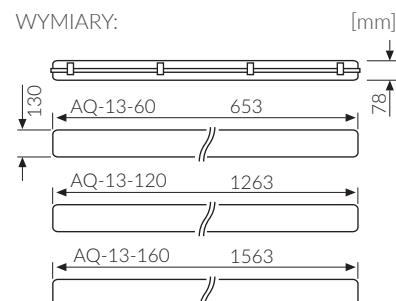
ST – z modułem awaryjnym z testem ręcznym.

CB – do pracy z centralną baterią 230V DC. Możliwość regulacji strumienia awaryjnego w zakresie 10-100%.

KIERUNKI ROZSYŁU:



WYMIARY:



KOLORY OBUDOWY:



Dostępne pliki fotometryczne.

CECHY:



OPCJE:



sterowanie



zasilanie awaryjne



3925/2020

## aquarius AQ-13

Typ	Znam. strumień świetlny oprawy	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znam. moc oprawy	Oddawanie barw Ra	Ciężar	Wymiary DxSxW
AQ-13-60-□-18W-4000-IP66-OPAL	2 300lm	biała neutr. 4000K	18W	>83	1,8kg	653x130x78mm
AQ-13-120-□-35W-4000-IP66-OPAL	4 600lm	biała neutr. 4000K	35W	>83	2,6kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-50W-4000-IP66-OPAL	6 600lm	biała neutr. 4000K	50W	>83	2,6kg	1263x130x78mm
AQ-13-160-□-55W-4000-IP66-OPAL	7 200lm	biała neutr. 4000K	55W	>83	3,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-70W-4000-IP66-OPAL	9 200lm	biała neutr. 4000K	70W	>83	3,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-80W-4000-IP66-OPAL	10 100lm	biała neutr. 4000K	80W	>83	3,5kg	1563x130x78mm

S (nastropowa) lub P (zwieszana). Dla wariantu P należy doliczyć ciężar zwieszaków.

## aquarius AQ-13-MA/CB – oświetlenie dwufunkcyjne z trybem awaryjnym

Typ	Znam. strumień świetlny oprawy	Awaryjny strumień świetlny oprawy	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znam. moc oprawy	Oddaw. barw Ra	Czas ładow. akumul.	Czas pracy awaryjnej	Ciężar	Wymiary DxSxW
MA – Z WBUDOWANYM MODUŁEM ZASILANIA AWARYJNEGO									
AQ-13-60-□-18W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	2 300lm	660lm	neutr. 4000K	21W	>83	24h	1h	2,3kg	653x130x78mm
AQ-13-60-□-18W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	2 300lm	330lm	neutr. 4000K	21W	>83	24h	3h	2,3kg	653x130x78mm
AQ-13-120-□-35W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	4 600lm	660lm	neutr. 4000K	39W	>83	24h	1h	3,3kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-35W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	4 600lm	330lm	neutr. 4000K	39W	>83	24h	3h	3,3kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-50W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	6 600lm	660lm	neutr. 4000K	53W	>83	24h	1h	3,8kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-50W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	6 600lm	330lm	neutr. 4000K	53W	>83	24h	3h	3,8kg	1263x130x78mm
AQ-13-160-□-55W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	7 200lm	660lm	neutr. 4000K	59W	>83	24h	1h	4,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-55W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	7 200lm	330lm	neutr. 4000K	59W	>83	24h	3h	4,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-70W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	9 200lm	660lm	neutr. 4000K	74W	>83	24h	1h	4,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-70W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	9 200lm	330lm	neutr. 4000K	74W	>83	24h	3h	4,5kg	1563x130x78mm
S (nastropowy) lub P (zwieszany) AT (MALED2, MALED4) lub ST (MALED2, MALED4) lub CT (MALED4, H237, TMLED3)									
CB – DO PRACY Z CENTRALNĄ BATERIĄ									
AQ-13-60-□-18W-4000-IP65/CB	2 300lm	10-100%	neutr. 4000K	18W	>83	n.d.	n.d.	1,8kg	653x130x78mm
AQ-13-120-□-35W-4000-IP65/CB	4 600lm	10-100%	neutr. 4000K	35W	>83	n.d.	n.d.	2,6kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-50W-4000-IP65/CB	6 600lm	10-100%	neutr. 4000K	50W	>83	n.d.	n.d.	2,6kg	1263x130x78mm
AQ-13-160-□-55W-4000-IP65/CB	7 200lm	10-100%	neutr. 4000K	55W	>83	n.d.	n.d.	3,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-70W-4000-IP65/CB	9 200lm	10-100%	neutr. 4000K	70W	>83	n.d.	n.d.	3,5kg	1563x130x78mm
S (nastropowy) lub P (zwieszany)									