

■ aquarius AQ-13-PRO



Aquarius PRO to produkowane w Polsce wytrzymałe i wysokowydajne hermetyczne oprawy LED zapewniające intensywne oświetlenie nawet w trudnych warunkach. Dzięki zastosowaniu diod LED najwyższej klasy, efektywność energetyczna opraw AQUARIUS PRO sięga 140lm/W. Dostępne moce do 90W. 5 lat gwarancji.

MONTAŻ: S – nastrogowy/naścienny, P – zwieszany.

PRZEZNACZENIE: do oświetlania garaży, warsztatów, przejść podziemnych i innych stanowisk, gdzie wymagany jest stopień ochrony obudowy IP66 i wytrzymałość mechaniczna IK10. Oprawa posiada atest NIZP-PZH wymagany w obiektach użyteczności publicznej jak szkoły, szpitale, zakłady produkcji żywności.

OBUDOWA: z wytrzymałego tworzywa sztucznego w kolorze szarym, klosz opalowy lub przezroczysty. Możliwość instalacji przelotowej. Dwie szerokości obudowy: 13 i 8cm

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA: diody LED o stabilnej temperaturze barwowej, najwyższej wydajności i trwałości znamionowej $L_{80}B_{10}$ 80 000 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 >0,95 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%.

KOLORY:



Dostępne pliki fotometryczne.

CECHY:



OPCJE:



sterowanie

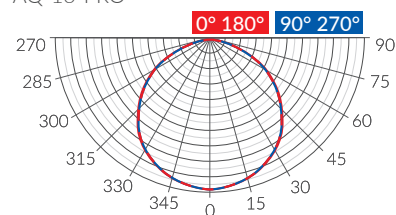
zasilanie awaryjne



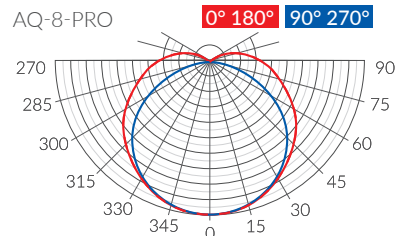
3925/2020

KIERUNKI ROZSYŁU:

AQ-13-PRO



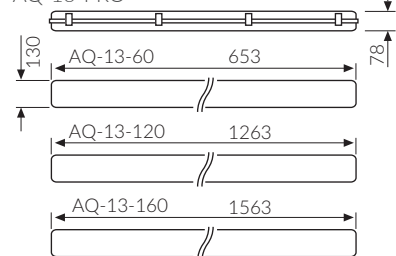
AQ-8-PRO



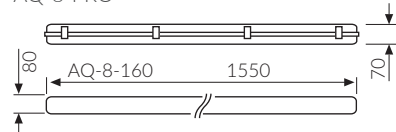
WYMIARY:

[mm]

AQ-13-PRO



AQ-8-PRO



aquarius AQ-13-PRO

Typ	Znam. strumień świetlny oprawy	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znam. moc oprawy	Oddawanie barw Ra	Ciężar	Wymiary DxSxW
AQ-13-PRO						
AQ-13-60-□-30W-4000-66-OPAL	4 200lm	biała neutr. 4000K	30W	>83	1,8kg	653x130x78mm
AQ-13-120-□-45W-4000-66-OPAL	6 300lm	biała neutr. 4000K	45W	>83	2,8kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-60W-4000-66-OPAL	8 400lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	2,8kg	1263x130x78mm
AQ-13-160-□-60W-4000-66-OPAL	9 000lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	3,6kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-75W-4000-66-OPAL	10 500lm	biała neutr. 4000K	75W	>83	3,7kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-90W-4000-66-OPAL	12 500lm	biała neutr. 4000K	90W	>83	4,0kg	1563x130x78mm
S (nastropowa) lub P (zwieszana). Dla wariantu P należy doliczyć ciężar zwieszaków.						
AQ-8-PRO						
AQ-8-160-□-45W-4000-66-OPAL	6 200lm	biała neutr. 4000K	45W	>83	2,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-60W-4000-66-OPAL	8 300lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	2,6kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-75W-4000-66-OPAL	10 100lm	biała neutr. 4000K	75W	>83	2,6kg	1550x80x70mm
S (nastropowa) lub P (zwieszana). Dla wariantu P należy doliczyć ciężar zwieszaków.						

aquarius AQ-13-PRO-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-PRO									
AQ-13-60-□-30W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	4 200lm	720lm	neutr. 4000K	33W	>83	24h	1h	2,3kg	653x130x78mm
AQ-13-60-□-30W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	4 200lm	360lm	neutr. 4000K	33W	>83	24h	3h	2,3kg	653x130x78mm
AQ-13-120-□-45W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	6 300lm	720lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	1h	3,3kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-45W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	6 300lm	360lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	3h	3,3kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-60W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	8 400lm	720lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	1h	3,3kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-60W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	8 400lm	360lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	3h	3,3kg	1263x130x78mm
AQ-13-160-□-60W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	9 000lm	720lm	neutr. 4000K	63W	>83	24h	1h	3,8kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-60W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	9 000lm	360lm	neutr. 4000K	63W	>83	24h	3h	3,8kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-75W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	10 500lm	750lm	neutr. 4000K	78W	>83	24h	1h	3,8kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-75W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	10 500lm	400lm	neutr. 4000K	78W	>83	24h	3h	3,8kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-90W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	12 500lm	750lm	neutr. 4000K	93W	>83	24h	1h	4,5kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-90W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	12 500lm	400lm	neutr. 4000K	93W	>83	24h	3h	4,5kg	1563x130x78mm
AQ-8-PRO									
AQ-8-160-□-45W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	6 200lm	750lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	1h	3,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-45W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	6 200lm	400lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	3h	3,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-45W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	8 300lm	750lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	1h	3,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-45W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	8 300lm	400lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	3h	3,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-75W-4000-IP65/MODUŁ-1h/□	10 100lm	750lm	neutr. 4000K	78W	>83	24h	1h	3,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-75W-4000-IP65/MODUŁ-3h/□	10 100lm	400lm	neutr. 4000K	78W	>83	24h	3h	3,5kg	1550x80x70mm
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-PRO									
AQ-13-60-□-30W-4000-IP65/CB	4 200lm	10-100%	neutr. 4000K	30W	>83	n.d.	n.d.	1,8kg	653x130x78mm
AQ-13-120-□-45W-4000-IP65/CB	6 300lm	10-100%	neutr. 4000K	45W	>83	n.d.	n.d.	2,6kg	1263x130x78mm
AQ-13-120-□-60W-4000-IP65/CB	8 400lm	10-100%	neutr. 4000K	60W	>83	n.d.	n.d.	2,6kg	1263x130x78mm
AQ-13-160-□-60W-4000-IP65/CB	9 000lm	10-100%	neutr. 4000K	60W	>83	n.d.	n.d.	3,6kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-75W-4000-IP65/CB	10 500lm	10-100%	neutr. 4000K	75W	>83	n.d.	n.d.	3,7kg	1563x130x78mm
AQ-13-160-□-90W-4000-IP65/CB	12 500lm	10-100%	neutr. 4000K	90W	>83	n.d.	n.d.	4,0kg	1563x130x78mm
AQ-8-PRO									
AQ-8-160-□-45W-4000-65/CB	6 200lm	10-100%	neutr. 4000K	45W	>83	n.d.	n.d.	2,5kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-60W-4000-65/CB	8 300lm	10-100%	neutr. 4000K	60W	>83	n.d.	n.d.	2,6kg	1550x80x70mm
AQ-8-160-□-75W-4000-65/CB	10 100lm	10-100%	neutr. 4000K	75W	>83	n.d.	n.d.	2,6kg	1550x80x70mm
S (nastropowy) lub P (zwieszany)									