

# pegaz P-60/115/160



Pegaz to wszechstronna, ekologiczna i wydajna oprawa oświetleniowa zbudowana w technologii LED, zapewniająca stabilną temperaturę barwową i wysokie natężenie oświetlenia. Oprawa zaprojektowana przez studio Triada Design.

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

**PRZEZNACZENIE:** do biur, przestrzeni *open space*, stanowisk pracy. Nadaje się szczególnie dobrze do oświetlania korytarzy i klatek schodowych. Temperatura otoczenia do 45°C.

**OBUDOWA:** blacha lakierowana proszkowo na kolor biały. Za dopłatą możliwy inny kolor z palety RAL. Dyfuzor opalowy, przezroczysty prążkowany lub pryzmatyczny, zapewniający wyższą efektywność przy niskim UGR.

**ŹRÓDŁO ŚWIATŁA:** diody LED o stabilnej temperaturze barwowej, najwyższej wydajności i trwałości znamionowej  $L_{90B_{10}}$  100 000 godzin. Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM) <2. Na zamówienia dostępne wersje w temp. barwowej 2700-6000K 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 OBUDOWY:



DESIGN:

triada design

CECHY:



Dostępne pliki fotometryczne.

OPCJE:

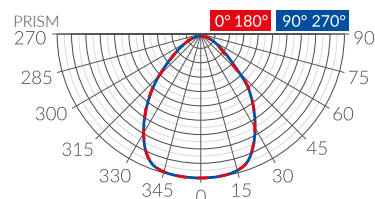
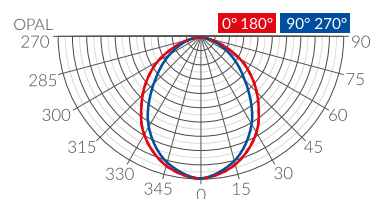


sterowanie

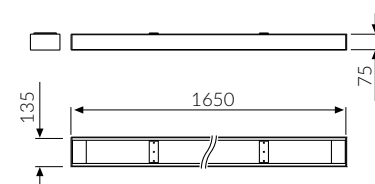
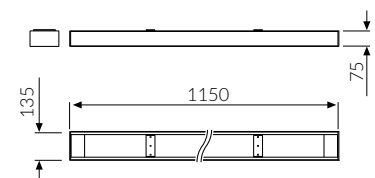
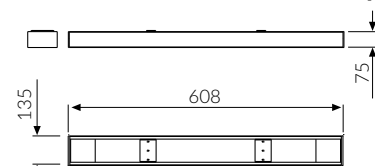
zasilanie awaryjne



KIERUNKI ROZSYŁU:



WYMIARY: [mm]



## pegaz P-60/120/160

Typ	Znam. strumień świetlny oprawy*	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znamionowa moc oprawy	Oddawanie barw Ra*	Ciężar (bez zwieszaków)	Wymiary DxSxW
P-60-□-15W-3000-OPAL	1 500lm	biała ciepła 3000K	15W	>82	2,00kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-3000-PRISM	1 600lm	biała ciepła 3000K	15W	>82	2,00kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-4000-OPAL	1 700lm	biała neutr. 4000K	15W	>83	2,00kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-4000-PRISM	1 850lm	biała neutr. 4000K	15W	>83	2,00kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-3000-OPAL	3 100lm	biała ciepła 3000K	30W	>82	2,02kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-3000-PRISM	3 300lm	biała ciepła 3000K	30W	>82	2,02kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-4000-OPAL	3 450lm	biała neutr. 4000K	30W	>83	2,02kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-4000-PRISM	3 700lm	biała neutr. 4000K	30W	>83	2,02kg	608x135x75mm
P-60-□-45W-3000-OPAL	4 650lm	biała ciepła 3000K	45W	>82	2,04kg	608x135x75mm
P-60-□-45W-3000-PRISM	5 050lm	biała ciepła 3000K	45W	>82	2,04kg	608x135x75mm
P-60-□-45W-4000-OPAL	5 150lm	biała neutr. 4000K	45W	>83	2,04kg	608x135x75mm
P-60-□-45W-4000-PRISM	5 600lm	biała neutr. 4000K	45W	>83	2,04kg	608x135x75mm
P-115-□-30W-3000-OPAL	3 100lm	biała ciepła 3000K	30W	>82	3,40kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-3000-PRISM	3 350lm	biała ciepła 3000K	30W	>82	3,40kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-4000-OPAL	3 450lm	biała neutr. 4000K	30W	>83	3,40kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-4000-PRISM	3 705lm	biała neutr. 4000K	30W	>83	3,40kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-3000-OPAL	4 650lm	biała ciepła 3000K	45W	>82	3,45kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-3000-PRISM	5 050lm	biała ciepła 3000K	45W	>82	3,45kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-4000-OPAL	5 150lm	biała neutr. 4000K	45W	>83	3,45kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-4000-PRISM	5 600lm	biała neutr. 4000K	45W	>83	3,45kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-3000-OPAL	6 250lm	biała ciepła 3000K	60W	>82	3,60kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-3000-PRISM	6 700lm	biała ciepła 3000K	60W	>82	3,60kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-4000-OPAL	6 900lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	3,60kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-4000-PRISM	7 500lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	3,60kg	1150x135x75mm
P-115-□-90W-3000-OPAL	9 350lm	biała ciepła 3000K	90W	>82	3,80kg	1150x135x75mm
P-115-□-90W-3000-PRISM	10 050lm	biała ciepła 3000K	90W	>82	3,80kg	1150x135x75mm
P-115-□-90W-4000-OPAL	10 350lm	biała neutr. 4000K	90W	>83	3,80kg	1150x135x75mm
P-115-□-90W-4000-PRISM	11 200lm	biała neutr. 4000K	90W	>83	3,80kg	1150x135x75mm
P-160-□-60W-3000-OPAL	6 300lm	biała ciepła 3000K	60W	>82	4,10kg	1650x135x75mm
P-160-□-60W-3000-PRISM	6 700lm	biała ciepła 3000K	60W	>82	4,10kg	1650x135x75mm
P-160-□-60W-4000-OPAL	6 900lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	4,10kg	1650x135x75mm
P-160-□-60W-4000-PRISM	7 500lm	biała neutr. 4000K	60W	>83	4,10kg	1650x135x75mm
P-160-□-90W-3000-OPAL	9 350lm	biała ciepła 3000K	90W	>82	4,40kg	1650x135x75mm
P-160-□-90W-3000-PRISM	10 050lm	biała ciepła 3000K	90W	>82	4,40kg	1650x135x75mm
P-160-□-90W-4000-OPAL	10 350lm	biała neutr. 4000K	90W	>83	4,40kg	1650x135x75mm
P-160-□-90W-4000-PRISM	11 200lm	biała neutr. 4000K	90W	>83	4,40kg	1650x135x75mm

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

⚠ Dla opraw o podwyższonym Ra strumień z oprawy jest niższy odpowiednio o 22% dla Ra92 i 33% dla Ra97.

## pegaz P-MA – oświetlenie dwufunkcyjne z trybem awaryjnym

Typ	Znam. strumień oprawy	Awaryjny strumień 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									
P-60-□-15W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	1 500lm	680lm	ciepła 3000K	18W	>82	24h	1h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	1 500lm	340lm	ciepła 3000K	18W	>82	24h	3h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	1 700lm	720lm	neutr. 4000K	18W	>83	24h	1h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	1 700lm	360lm	neutr. 4000K	18W	>83	24h	3h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	3 100lm	680lm	ciepła 3000K	33W	>82	24h	1h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	3 100lm	340lm	ciepła 3000K	33W	>82	24h	3h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	3 450lm	720lm	neutr. 4000K	33W	>83	24h	1h	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	3 450lm	360lm	neutr. 4000K	33W	>83	24h	3h	3,20kg	608x135x75mm

P lub S

AT (MALED2, MALED4) lub ST (MALED2, MALED4) lub CT (MALED4, H237, TMLED3)

## pegaz P-MA – 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									
P-115-□-30W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	3 100lm	680lm	ciepła 3000K	33W	>82	24h	1h	4,20kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	3 100lm	340lm	ciepła 3000K	33W	>82	24h	3h	4,20kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	3 450lm	720lm	neutr. 4000K	33W	>83	24h	1h	4,20kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	3 450lm	360lm	neutr. 4000K	33W	>83	24h	3h	4,20kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	4 650lm	680lm	ciepła 3000K	48W	>82	24h	1h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	4 650lm	340lm	ciepła 3000K	48W	>82	24h	3h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	5 150lm	720lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	1h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	5 150lm	360lm	neutr. 4000K	48W	>83	24h	3h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	6 250lm	680lm	ciepła 3000K	63W	>82	24h	1h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	6 250lm	340lm	ciepła 3000K	63W	>82	24h	3h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	6 900lm	720lm	neutr. 4000K	63W	>83	24h	1h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	6 900lm	360lm	neutr. 4000K	63W	>83	24h	3h	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-90W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	9 350lm	680lm	ciepła 3000K	93W	>82	24h	1h	5,00kg	1650x135x75mm
P-115-□-90W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	9 350lm	340lm	ciepła 3000K	93W	>82	24h	3h	5,00kg	1650x135x75mm
P-115-□-90W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	10 350lm	720lm	neutr. 4000K	93W	>83	24h	1h	5,00kg	1650x135x75mm
P-115-□-90W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	10 350lm	360lm	neutr. 4000K	93W	>83	24h	3h	5,00kg	1650x135x75mm
P-167-□-60W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	6 300lm	680lm	ciepła 3000K	63W	>82	24h	1h	4,75kg	1650x135x75mm
P-167-□-60W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	6 300lm	340lm	ciepła 3000K	63W	>82	24h	3h	4,75kg	1650x135x75mm
P-167-□-60W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	6 900lm	720lm	neutr. 4000K	63W	>83	24h	1h	4,75kg	1650x135x75mm
P-167-□-60W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	6 900lm	360lm	neutr. 4000K	63W	>83	24h	3h	4,75kg	1650x135x75mm
P-167-□-90W-3000-IP20/MODUŁ-1h/□	9 350lm	680lm	ciepła 3000K	93W	>82	24h	1h	5,00kg	1650x135x75mm
P-167-□-90W-3000-IP20/MODUŁ-3h/□	9 350lm	340lm	ciepła 3000K	93W	>82	24h	3h	5,00kg	1650x135x75mm
P-167-□-90W-4000-IP20/MODUŁ-1h/□	10 350lm	720lm	neutr. 4000K	93W	>83	24h	1h	5,00kg	1650x135x75mm
P-167-□-90W-4000-IP20/MODUŁ-3h/□	10 350lm	360lm	neutr. 4000K	93W	>83	24h	3h	5,00kg	1650x135x75mm

P lub S

AT (MALED2, MALED4) lub ST (MALED2, MALED4) lub CT (MALED4, H237, TMLED3)

## pegaz P-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
CB – DO PRACY Z CENTRALNĄ BATERIĄ									
P-60-□-15W-3000-IP20/CB	1 500lm	10-100%	ciepła 3000K	16W	>82	n.d.	n.d.	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-15W-4000-IP20/CB	1 700lm	10-100%	neutr. 4000K	16W	>83	n.d.	n.d.	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-3000-IP20/CB	3 100lm	10-100%	ciepła 3000K	30W	>82	n.d.	n.d.	3,20kg	608x135x75mm
P-60-□-30W-4000-IP20/CB	3 450lm	10-100%	neutr. 4000K	30W	>83	n.d.	n.d.	3,20kg	608x135x75mm
P-115-□-30W-3000-IP20/CB	3 100lm	10-100%	ciepła 3000K	33W	>82	n.d.	n.d.	4,20kg	1150x135x75mm
P-115-□-30W-4000-IP20/CB	3 450lm	10-100%	neutr. 4000K	33W	>83	n.d.	n.d.	4,20kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-3000-IP20/CB	4 650lm	10-100%	ciepła 3000K	48W	>82	n.d.	n.d.	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-45W-4000-IP20/CB	5 150lm	10-100%	neutr. 4000K	48W	>83	n.d.	n.d.	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-3000-IP20/CB	6 250lm	10-100%	ciepła 3000K	63W	>82	n.d.	n.d.	4,25kg	1150x135x75mm
P-115-□-60W-4000-IP20/CB	6 900lm	10-100%	neutr. 4000K	63W	>83	n.d.	n.d.	4,25kg	1150x135x75mm
P-167-□-60W-3000-IP20/CB	6 300lm	10-100%	ciepła 3000K	63W	>82	n.d.	n.d.	4,75kg	1650x135x75mm
P-167-□-60W-4000-IP20/CB	6 900lm	10-100%	neutr. 4000K	63W	>83	n.d.	n.d.	4,75kg	1650x135x75mm
P-167-□-90W-3000-IP20/CB	9 350lm	10-100%	ciepła 3000K	93W	>82	n.d.	n.d.	5,00kg	1650x135x75mm
P-167-□-90W-4000-IP20/CB	10 350lm	10-100%	neutr. 4000K	93W	>83	n.d.	n.d.	5,00kg	1650x135x75mm

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