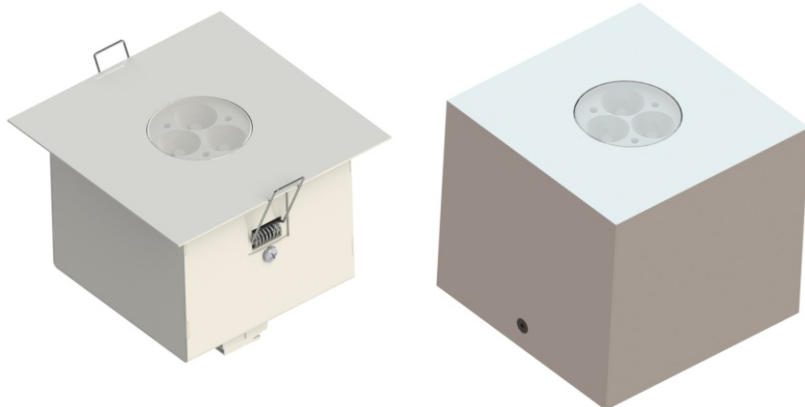


## Zastosowanie

Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego, w której źródłem światła są diody LED o dużej wydajności świetlnej, przeznaczona jest do oświetlenia dróg ewakuacyjnych i wyjść awaryjnych po zaniku napięcia sieci, tj w trybie awaryjnym. Oprawy tej można użyć w obiektach użyteczności publicznej, jak i zakładach pracy. Przystosowana jest do współpracy z wszystkimi wersjami systemów oferowanych przez firmę Hybryd. Dostępne są wykonania oprawy KWADRA LED różniące się rodzajem zastosowanych diod LED, kolimatorów światła oraz sposobu montowania: bezpośrednio na suficie, albo w suficie podwieszanym.

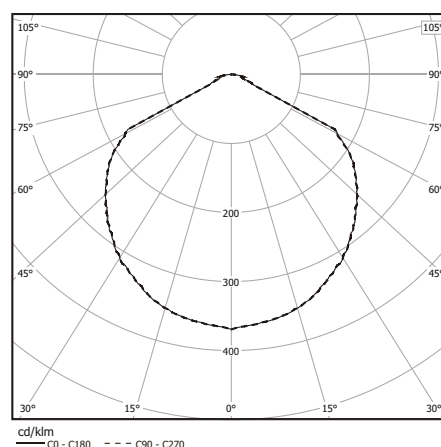


## Dane techniczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie zasilania	230V 50Hz
Pobór mocy	<7VA
Klasa ochronności	I
Zakłócenia radioelektryczne	Poziom N
Stopień ochrony	IP20
Źródło światła	Moduł LED <sup>1)</sup>
Moc źródła światła	3W
Trwałość źródła światła	>50.000h
Czas pracy awaryjnej	1h; 2h; 3h
Typ baterii	NiMH HT
Pojemność baterii [Ah]	1,6Ah; 2,2Ah; 3,8Ah
Napięcie baterii	4,8V
Czas ładowania baterii	24h
Temperatura ta	+5°C - +50°C
Przekrój przewodów zasilających	0,5 - 1,5mm <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> - niewymienialne źródło światła

## Wykres światłości KWADRA LED CLASSIC



## Wersje oprawy

L.p.	Wersja CENTRALTEST	Tryb pracy	taw[h]	Źródło światła	Kod
1	KWADRA N CT 3J	Jasna	3	LED	1563
2	KWADRA N CT 2J	Jasna	2	LED	1570
3	KWADRA N CT 1J	Jasna	1	LED	9897
4	KWADRA N CT 3C	Ciemna	3	LED	1587
5	KWADRA N CT 2C	Ciemna	2	LED	1594
6	KWADRA N CT 1C	Ciemna	1	LED	9880
7	KWADRA P CT 3J	Jasna	3	LED	1600
8	KWADRA P CT 2J	Jasna	2	LED	1617
9	KWADRA P CT 1J	Jasna	1	LED	4878
10	KWADRA P CT 3C	Ciemna	3	LED	1624
11	KWADRA P CT 2C	Ciemna	2	LED	1631
12	KWADRA P CT 1C	Ciemna	1	LED	9910

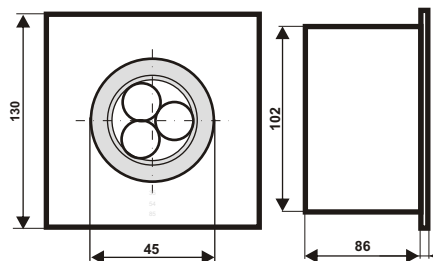
L.p.	Wersja AUTOTEST	Tryb pracy	taw[h]	Źródło światła	Kod
1	KWADRA N AT 3J	Jasna	3	LED	9491
2	KWADRA N AT 2J	Jasna	2	LED	9484
3	KWADRA N AT 1J	Jasna	1	LED	7099
4	KWADRA N AT 3C	Ciemna	3	LED	7662
5	KWADRA N AT 2C	Ciemna	2	LED	7112
6	KWADRA N AT 1C	Ciemna	1	LED	7044
7	KWADRA P AT 3J	Jasna	3	LED	8324
8	KWADRA P AT 2J	Jasna	2	LED	8157
9	KWADRA P AT 1J	Jasna	1	LED	7679
10	KWADRA P AT 3C	Ciemna	3	LED	7655
11	KWADRA P AT 2C	Ciemna	2	LED	7105
12	KWADRA P AT 1C	Ciemna	1	LED	7167

## Obudowa

Materiał obudowy: blacha stalowa  
Kolor obudowy - biały, czarny  
Inne kolory na specjalne zamówienie

## Wymiary oprawy

### KWADRA LED P - podtynkowa (wbudowywana)



### KWADRA LED N - natynkowa (nabudowywana)

