

## **Parametry opraw oświetleniowych**

### **Lampy liniowe**

Moc całkowita [W]: 46

Źródło światła: LED zintegrowany

Stopień szczelności: IP20

Sposób montażu: Zwieszany

Temperatura barwy światła: 4000K

Ochrona mechaniczna: IK08

Strumień światła [lm]: 6440

Indeks oddania barw: CRI>80

Obudowa: Aluminium

Przysłona: PC pryzmatyczny

Wykończenie: Biały

Wymiary [mm]: 1680 x 50 x 55 / 2240 x 50 x 55

Zasilanie: 230V / 50Hz

Moc znamionowa [W]: 1x46

Żywotność: 50 000h

### **Oprawa przedsiónek**

Moc całkowita [W]: 25

Źródło światła: LED zintegrowany

Stopień szczelności: IP20

Sposób montażu: Zwieszany, do nabudowania

Temperatura barwy światła: 4000K

Ochrona mechaniczna: IK08

Strumień światła [lm]: 3000

Indeks oddania barw: CRI>80

Obudowa: Aluminium

Przysłona: PC pryzmatyczny

Wykończenie: Biały

Wymiary [mm]: 1015x 65 x 80

Zasilanie: 230V / 50Hz

Moc znamionowa [W]: 1x25

Żywotność: 50 000h

### **Oprawy zewnętrzne**

Moc całkowita [W]: 16

Źródło światła: LED  
zintegrowany

Stopień szczelności: IP65

Sposób montażu: do  
nabudowania

Temperatura barwy światła:  
4000K

Ochrona mechaniczna: IK10

Strumień światła [lm]: 1040

Indeks oddania barw: CRI>80

Przysłona: PC pryzmatyczny

Wykończenie: Szary

Wymiary [mm]: 296x 296 x 78

Zasilanie: 230V / 50Hz

Moc znamionowa [W]: 16W

Klasa ochronności II

Żywotność: 50 000h

### **Oprawa schowek**

Moc całkowita [W]: 15

Źródło światła: LED  
zintegrowany

Stopień szczelności: IP44

Sposób montażu: do  
nabudowania

Temperatura barwy światła:  
4000K

Ochrona mechaniczna: IK08

Strumień światła [lm]: 2100

Indeks oddania barw: CRI>80

Obudowa: PC

Rodzaj dyfuzora: opalowy

Wykończenie: Biały

Wymiary [mm]: średnica  
302mm, wysokość 83mm

Zasilanie: 230V / 50Hz

Moc znamionowa [W]: 1x15

Żywotność: 50 000h

### **Oprawy awaryjne wewnętrzne**

WYKONANIE Obudowa z białego  
poliwęglanu,

MONTAŻ Natynkowy/PT/

Zwieszany

NAPIĘCIE ZASILANIA– 220 -  
240VAC 50 -60Hz

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA 1W, 2W, 3W,  
4W LED

Optyki: asymetryczna, przestrzeń  
otwarta, uniwersalna , droga  
ewakuacyjna

CZAS ŁADOWANIA Standard:  
maks. 12h

CZAS PODTRZYMANIA 1h

KLASA OCHRONNOŚCI II

STOPIEŃ OCHRONY I

WYTRZYMAŁOŚCI IP41, IK8

TEMPERATURA OTOCZENIA: 0°C  
÷ 40°C

SYSTEM PRACY

- awaryjna (na ciemno)

– sieciowo-awaryjna (na jasno)

– system monitoringu opraw  
awaryjnych

INFORMACJE DODATKOWE

-Zabezpieczenie przed głębokim  
rozładowaniem

## **Oprawy awaryjne zewnętrzna**

WYKONANIE Stalowa obudowa w kolorze białym, szarym lub czarnym

MONTAŻ Natynkowy

NAPIĘCIE ZASILANIA

Oprawa autonomiczna – 220 - 240VAC 50 - 60Hz

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA 3x1W LED

CZAS ŁADOWANIA: maks. 12h;

CZAS PODTRZYMANIA 1h

KLASA OCHRONNOŚCI I

STOPIEŃ OCHRONY I WYTRZYMAŁOŚCI IP66, IK10

TEMPERATURA OTOCZENIA: -25°C ÷ 40°C

SYSTEM PRACY

–awaryjna (na ciemno)

– system monitoringu opraw awaryjnych

INFORMACJE DODATKOWE

- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem