



Symbol oprawy	Indeks	Nazwa artykułu	Strumień światlny minimalny	Skuteczność światlna minimalna	Moc przyłączowa
	1	Oprawa do sufitów podwieszanych o mocy 24W i strumieniu min.2450lm i wymiarach 595x595 4000K	2450 lm	100 lm/W	24 W
	2	Oprawa awaryjna do sufitów podwieszanych z autotestem i mocą 1W i strumieniem świetlnym min. 180lm. Czas podtrzymania min. 1h z optyką korytarzową.	180 lm	180 lm/W	1 W
	3	Oprawa awaryjna do sufitów podwieszanych z autotestem i mocą 1W i strumieniem świetlnym min. 180lm. Czas podtrzymania min. 1h z optyką otwartą.	180 lm	180 lm/W	1 W
	4	Oprawa ewakuacyjna z autotestem jednostronna o mocy 2,5W luminancji min. 150ccd/m2. Piktogramy dobrane odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych	--	--	2,5 W

- Czujka ruchu mikrofalowa 360st montowana w suficie podwieszanym
- Wypust kablowy pod urządzenia (pozostawić 2m zapasu)
- łącznik jednobiegunowy IP20

Uwaga:

1) Rozmieszczenie opraw skoordynować z sufitem

2) Wszystkie oprawy wykonać w jednej linii. Nie jest dopuszczalne przesunięcie tylko jednej oprawy.

3) Rodzaj piktogramów oraz ich rozmieszczenie należy skonsultować ze specjalistą do spraw p.poż. Ewentualne braki w oznakowaniu dróg ewakuacyjnych uzupełnić piktogramami fotoluminescencyjnymi

4) Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.

5) Oprawy awaryjne należy zasilic sprzed czujki ruchu danego pomieszczenia. Zapewnić to że oprawa awaryjna zadziała w momencie zaniku zasilania oświetlenia na danym pomieszczeniu.

6) Przed ułożeniem okablowania do klimatyzacji należy sprawdzić rodzaj zasilania jednostek z brandu sanitarną i zakupionych urządzeń. W przypadku zmian należy wymienić przewód zasilający na 3x lub 5x o przekroju przystosowanym do obciążenia oraz wymienić zabezpieczenie w rozdzielni z której będą zasilane odbiory

7) Oprawy projektowane na łączniku zasilane z tego samego obwodu co oprawy projektowane w istniejącym budynku

Uwaga: można zastosować materiały i rozwiązania równoważne, to jest w żadnym stopniu nie obniżające standardu i nie zmieniające zasad oraz rozwiązań technicznych przyjętych w projekcie, a tym samym nie powodujące konieczności przeprojektowania jakichkolwiek elementów infrastruktury ani nie pozbawiające Użytkownika żadnych wydajności, funkcjonalności użyteczności opisanych lub wynikających z dokumentacji projektowej.

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO					
ŁĄCZNIK					
TYTUŁ RYSUNKU					
POZIOM ŁĄCZNIKA					
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Radosław Sadowski				
NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	ZAP/0142/PWOE/13				
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Pior Markowski				
NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	ZAP/0218/POOE/11				
Nr rys.	IE01	Skala:	1 : 50	DATA SPORZĄDZENIA RYS.	25.04.2022
				Str.	