

Tablica 1. Legenda opraw oświetleniowych

07.2006r.

<i>LP</i>	<i>OZNACZENIE</i>	<i>OPIS OPRAWY</i>	<i>TYP ŹRÓDŁA ŚWIATŁA</i>	<i>WYMAGANE IP</i>	<i>TYP OPRAWY, DLA KTÓREJ WYKONANO OBLICZENIA</i>	<i>UWAGI</i>
1	A1	<i>Oprawa żarowa typu plafoniera montowana do ściany, obudowa koloru białego z odlewu aluminiowego, klosz przezroczysty ryflowany, zasilanie końcowe</i>	Żarówka głównego szeregu 100W	IP 54	PF-100/1-BL prod.Es-system	
2	A2	<i>Oprawa żarowa typu plafoniera montowana do stropu, obudowa koloru białego z odlewu aluminiowego, klosz przezroczysty ryflowany, zasilanie końcowe</i>	Żarówka głównego szeregu 100W	IP 54	PF-100/1-BL prod.Es-system	
3	A3	<i>Oprawa szczelna obudowa z odlewu aluminiowego szarego, klosz ryflowany, zasilanie przelotowe</i>	Żarówka głównego szeregu 75W	IP 54	OK.-3/2 prod. Es-system	
4	A4/E	<i>Oprawa świetłówkowa, obudowa aluminiowa w kolorze szare aluminium, dyfuzor ze szkła piaskowanego z układem podtrzymania zasilania 2h</i>	TC-F 36W	IP65	VEDO S.6769 prod. SIMES	
5	C1	<i>Oprawa świetłówkowa TC-D typu „downlight” do montażu w sufitach podwieszanych, konwencjonalny układ zapłonowy, świetlówka montowana poziomo, pierścień biały</i>	2xTC-D 26W	IP20	CORSA 245 prod.THORN	
6	C1/E	<i>j.w. z układem podtrzymania zasilania 2h</i>	2xTC-D 26W	IP20	CORSA 245 prod.THORN	
7	C2	<i>Oprawa kubelkowa z odbłyśnikiem chroniącym przed olśnieniami, odbłyśnik z fasetowanego aluminium., Klosz z pryzmatycznego poliwęglanu zamocowany na pierścieniu z matowego aluminium</i>	2xTC-D 26W	IP20	CORSA 245 prod.THORN	

Tablica 1. Legenda opraw oświetleniowych

07.2006r.

LP	OZNACZENIE	OPIS OPRAWY	TYP ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	WYMAGANE IP	TYP OPRAWY, DLA KTÓREJ WYKONANO OBLICZENIA	UWAGI
8	E1	Oprawa do oświetlania pomieszczeń wymagających wyższego stopnia szczelności i dobrej ochrony przed oślnieniami. Obudowa ze stali malowanej na biało. Raster z aluminium, odbłyśniki błyszczące, poprzeczki malowane na biało. Uszczelka z neoprenu. Klosz ze szkła hartowanego, zamontowany w ramce z aluminium. Montaż nastropowy lub do stropu podwieszanego. Wysoka odporność na udary mechaniczne oraz na wpływ agresywnych środków chemicznych.	3xTC-L 36W G13	IP65	LSB 3x2L36W prod. THORN	
9	E1/E	j.w. z układem podtrzymania zasilania 2h	3xTC-L 36W G13	IP65	LSB 3x2L36W prod. THORN	
10	E2	Oprawa do stropu podwieszanego o module 600x600 lub do zabudowania w stropie za pomocą uchwytów montażowych. Obudowa ze stali malowanej na biało. Raster paraboliczny DMB z aluminium błyszczącego.	4x18 T8	IP20	SPECLINE CEE 4X18 T26 CP DMB prod. THORN	
11	E2/E	j.w. z układem podtrzymania zasilania 2h	4x18 T8	IP20	SPECLINE CEE 4X18 T26 CP DMB prod. THORN	
12	E3	Oprawa o podwyższonym stopniu szczelności do stropów podwieszanych, obudowa ze stali ocynkowanej pomalowanej na biało. Rama z aluminium malowana na biało. Śruby chromowane. Klosz z pryzmatycznego poliwęglanu. Montaż do stropów podwieszanych z widoczną konstrukcją	4x18 T8	IP 65	DUOPROOF 4x18W prod. THORN	
13	E3/E	j.w. z układem podtrzymania zasilania 2h	4x18 T8	IP 65	DUOPROOF 4x18W prod. THORN	
14	F1	Oprawy świetłówkowe montowane nastropowo, przezroczysty pryzmatyczny klosz z poliwęglanu, klosz mocowany na zaślepkach poliwęglanowych, opływowy kształt oraz gładkie zewnętrzne powierzchnie zapobiegające przyleganiu kurzu.	2x36W	IP44	DIFFUSALUX II C 2x36W prod. THORN	
15	F1/E	j.w. z układem podtrzymania zasilania 2h	2x36W	IP44	DIFFUSALUX II C 2x36W prod. THORN	

Tablica 1. Legenda opraw oświetleniowych

07.2006r.

LP	OZNACZENIE	OPIS OPRAWY	TYP ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	WYMAGANE IP	TYP OPRAWY, DLA KTÓREJ WYKONANO OBLICZENIA	UWAGI
16	F2	Oprawy świetłówkowe nastropowe, mleczny klosz akrylowy spełniający wymogi CIBSE LG2 (ograniczenie luminancji), zdejmowany klosz oprawy opływowy kształt ora zgiadkie zewnętrzne powierzchnie.	2x36W	IP44	DIFFUSALUX II H 2x36W prod. THORN	
17	F2/E	j.w. z układem podtrzymania zasilania 2h	2x36W	IP44	DIFFUSALUX II H 2x36W prod. THORN	
18	F3	Oprawa świetłówkowa liniowa T8, montowana nastropowo, klosz akrylowy zapewniający ochronę przed wnikaniem wody i pyłu, odbłyśnik ze stali malowanej na biało, konwencjonalny układ zapłonowy	2X36W T8	IP65	AQUAFORC 2X36W T26 CP PC prod. THORN	
19	F3/E	j.w. z wbudowanym inwerterem 2h	2X36W T8	IP65	AQUAFORC 2X36W T26 CP PC prod. THORN	
20	F5	Oprawa świetłówkowa, obudowa ze stali malowanej na biało, raster paraboliczny, prosty z matowego aluminium.Montaż nastropowy, raster montowany do obudowy za pomocą klipsów . Zapłon konwencjonalny, kl.I	T8 36W G13	IP 21	PUNCH 2x36W CP prod.THORN	
21	F5/E	j.w. z wbudowanym inwerterem 2h	T8 36W G13	IP 21	PUNCH 2x36W CP prod.THORN	
22	H1	Naświetlacz asymetryczny sodowy, obudowa z tworzywa lub aluminium malowanego na kolor szare aluminium, uchwyty montujące ze stali nierdzewnej malowanej, szyba z uszczelką silikonową, montaż boczny	HPS-E/I 70W	IP65	SONPAK 7 prod. THORN	
23	W1	Lampa informacyjna-o włączeniu lampy bakterjobójczej, z kloszem mlecznym, z namalowanym napisem, montowana na ścianę	1xPL-S 9W	IP53	PK-109 prod. FAREL PHILIPS	
24	W2	Lampa informacyjna RTG, z kloszem mlecznym, z namalowanym napisem, montowana na ścianę	1xPL-S 9W	IP53	PK-109 prod. FAREL PHILIPS	

Tablica 1. Legenda opraw oświetleniowych

07.2006r.

<i>LP</i>	<i>OZNACZENIE</i>	<i>OPIS OPRAWY</i>	<i>TYP ŹRÓDŁA ŚWIATŁA</i>	<i>WYMAGANE IP</i>	<i>TYP OPRAWY, DLA KTÓREJ WYKONANO OBLICZENIA</i>	<i>UWAGI</i>
25	V1	lampa bakterjobójcza, promienniki 2x30W, montowana na sufitowo	2X30W	IP20	VS 302I prod.FAMED Łódź	
26	V2	lampa bakterjobójcza naścienna, promienniki 2x30W	2X30W	IP20	VS 302I prod.FAMED Łódź	
27	OE1	Oprawa ewakuacyjna z piktogramem jednostronna montowanana do ściany	8W	IP65	VOYAGER ETI 3NM prod. THORN	
28	OE2	Oprawa ewakuacyjna z piktogramem dwustronna montowanana do sufitu	8W	IP65	VOYAGER ETB 3NM prod. THORN	
29	OE3	Oprawa ewakuacyjna uniwersalna z piktogramem, jednostronna montowanana do ściany lub sufitu	8W	IP20	VOYAGER ALU 108W 3NM prod. THORN	