

LP.	SYMBOL	IŁOŚĆ	Minimalne wymagania techniczne
1	O1	10	Oprawa składająca się z odcinków o określonym łuku. Połączone moduły powinny tworzyć jedną oprawę oświetleniową o wyglądzie fali. Pojedynczy moduł zwieszany o długości 1571mm i wysokości 100mm, wykonany z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 2638lm i mocy 18W przy 250mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
2	O2	3	Oprawa okrągła, zwieszana o średnicy 3000mm i wysokości 100mm, powinna być wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo wykonany z czterech półokręgów. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 24595lm i mocy 140W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 5m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
3	O3	4	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1800mm i przekroju 80x80mm, powinna być wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 14757lm i mocy 85W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 5m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
4	O4	10	Oprawa okrągła, ścienna typu kinkiet o średnicy 420mm i wysokości 90mm, powinna być wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 820lm i mocy 6W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
5	O5	5	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1500mm i przekroju 80x80mm, powinna być wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 12298lm i mocy 70W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 5m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
6	O6	4	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1200mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 9838lm i mocy 58W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 5m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.

7	O7	2	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1800mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED z możliwością regulowania koloru światła i możliwości uzyskania barwy 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 14757lm i mocy 85W. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
8	O8	5	Oprawa okrągła, zwieszana o średnicy 450mm i wysokości 120mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 3704lm i mocy 24W przy 300mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
9	O9	4	Oprawa okrągła, zwieszana o średnicy 650mm i wysokości 120mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 7408lm i mocy 42W przy 300mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
10	O10	1	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1000mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,8mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 8198lm i mocy 48W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
11	O11	1	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1500mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED z możliwością regulowania koloru światła i możliwości uzyskania barwy 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 12298lm i mocy 70W. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
12	O12	2	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1200mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED z możliwością regulowania koloru światła i możliwości uzyskania barwy 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 9838lm i mocy 58W. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 5 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.

13	O13	1	Oprawa liniowa, zwieszana o długości 1180mm, wysokości 205mm, szerokości 330mm ,obudowa wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm naRAL9005. Korpus zgrzewany punktowo, zaokrąglony na mniejszych bokach. Elementy dekoracyjne zainstalowane na sztywno, wykonane z PMMA o odpowiedniej przepuszczalności światła grubości 3mm. Dostępne w kolorze szary, zielony, brązowy. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 4589lm i mocy 28W przy 375mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
14	O14	46	Oprawa kierunkowa montowana na szynoprzewodzie, okrągła o średnicy 60mm, długości 138mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Zainstalowane źródło światła LED o barwie 3000K musi mieć wartość strumienia 700lm i moc 10W. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
15	O15	20	Oprawa kierunkowa montowana w stropie, okrągła o średnicy 190mm, długości 170mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Zainstalowane źródło światła LED o barwie 4000K musi mieć wartość strumienia 1200lm i moc 15W. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
16	O16	10	Oprawa liniowa, natynkowa o długości 1500mm, wysokości 80mm, szerokości 80mm ,wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 8198lm i mocy 48W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
17	O17	21	Oprawa wykonana na zamówienie, składająca się z odcinków o określonym łuku. Połączone moduły tworzą jedną oprawę oświetleniową o wyglądzie fali. Pojedynczy moduł zwieszany o długości 1571mm i wysokości 100mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 2638lm i mocy 18W przy 250mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
18	O18	10	Oprawa liniowa, natynkowa o długości 1500mm, wysokości 80mm, szerokości 80mm ,wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,5mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70%. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 9522lm i mocy 58W przy 475mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
19	O19	4	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 800mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,8mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 6559lm i mocy 38W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.

20	O20	3	Oprawa zwieszana w formie pierścienia o średnicy zewnętrznej 1000mm i przekroju 80x80mm, wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w grubościach od 0,8mm do 1,5mm na ustalony projektowo kolor z palety RAL. Korpus zgrzewany punktowo. Dyfuzor wycinany laserowo z płyty PMMA o grubości 3mm oraz przepuszczalności światła 70% wykonany z jednego elementu. Zainstalowane wewnątrz korpusu lampy panele LED o wymiarach 24x280mm oraz 24x140mm i barwie światła 4000K muszą równomiernie rozświetlić dyfuzor bez widocznych punktów świetlnych oraz cieni dla wartości strumienia 8198lm i mocy 48W przy 400mA. Źródła światła LED muszą być o wysokiej skuteczności świetlnej w przedziale 150-180lm/W oraz klasie energetycznej od C do E oraz długości użytkowania powyżej 72 000h. Oprawa musi być wyposażona w zawiesie wykonane z linek stalowych o długości 2 metrów i przekroju 1.2mm, współczynnik bezpieczeństwa jaki jest przyjęty to 5:1. Jedną linkę można obciążyć maksymalnie 15kg. Kabel zasilania o długości 2m. Moc oprawy oraz strumień świetlny zostały dobrane wg norm dla odpowiedniej funkcji pomieszczenia na podstawie obliczeń fotometrycznych.
21	O21	6	Szynoprzewód natynkowy o wymiarach 2,5 zasilany z jednej strony.
22	O22	8	Szynoprzewód natynkowy o wymiarach 3,5m zasilany z jednej strony.
23	O23	6	Łączniki kątowe L szynoprzewodu