

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

Oznaczenie	Ilość	Opis
1	34 *	Oprawa oświetleniowa przystosowana do pomieszczeń wilgotnych. Obudowa wykonana z aluminium lakierowanego w kolorze białym Układ optyczny wykonany z jednego kawałka opalizowanego PLEXIGLASu o wewnętrznej ziamistej strukturze. Elektroniczny układ zasilający. Klasa I, IP44. Moc źródeł światła 1x14W TRILUX Acuro 114 01 (936 lm; 16.0 W; 1xT5 14 W E)
2	12 *	Oprawa oświetleniowa typu spotlight LED przeznaczona do wbudowania. Oprawa może być bezpośrednim zamiennikiem opraw typu oczko halogenowe.Układ optyczny składa się z modułu LED o strumieniu świetlnym 750lm, FL - bardzo szeroki rozsył światłości. Obudowa wykonana z aluminiowego odlewu ciśnieniowego lakierowana w kolorze białym. Montaż oprawy bez użycia narzędzi poprzez system sprężynek. Oprawa wyposażona w elektroniczny układ zasilający. Klasa I, IP20. Moc źródeł światła LED 14W. TRILUX SncPoint 904 MR-FL LED750ww 01 (755 lm; 14,5 W; 1xPHILIPS LEDISK)
3	5 *	Oprawa oświetleniowa typu downlight. Obudowa wykonana z blachy stalowej lakierowanej w kolorze białym. Układ optyczny składa się z gładkiego odbłyśnika wykonanego z aluminium. Elektroniczny układ zasilający. Klasa I, IP44, odporność na uderzenia 0,2 J. Moc źródeł światła 2x26W TRILUX Ambiella C HR 2TCD26 E Ambiella (2233 lm; 56,0 W; 2x2 x TC-DEL 26 W E)
4	66 *	Oprawa oświetleniowa dostropowa, przystosowana do montażu w stropach o module 600. Obudowa wykonana z blachy stalowej lakierowanej w kolorze białym. Układ optyczny wykonany z aluminium o czystości 99,98%, gładki, o kształcie parabolicznym, przystosowany do pracy z monitorami komputerowymi zgodnie z PN-EN 12464-1, luminancja ograniczona do 1000cd/m² pod kątem 65°. Elektroniczny układ zasilający. Klasa I, IP20, odporność na uderzenia 0,2 J. Moc źródeł światła 4x14W TRILUX Cetris 625 RPV 414 E Cetris (3797 lm; 61,0 W; 4x4 x T5 14 W E)
5	26 *	Oprawa oświetleniowa przeznaczona do pomieszczeń czystych do wbudowania, przystosowana do montażu w sufitach modułowych 600 x 600/1200. Obudowa wykonana z blachy stalowej lakierowanej proszkowo w kolorze białym. Układ optyczny złożony z przesłony wykonanej z laminowanego bezpiecznego szkła o strukturze pryzmatycznej, umieszczonego w ramie z aluminium lakierowanej w kolorze białym, odpornego na środki odkażające oraz promieniowanie UV. Oprawa posiada certyfikat do użytkowania w pomieszczeniach czystych w 4 klasie wg PN EN ISO 14644-1. Oprawa wyposażona w uszczelkę odporną na działanie grzybów i pleśni. Elektroniczny układ zasilający typu Multi-Lamp przystosowany do zasilania świetlówek T5 o różnej mocy. Klasa I, IP65, odporność na uderzenia 10,0 J. Moc źródeł światła 4x54W TRILUX Fidesca-SD 600 M 428/54 (54W) E Fidesca (12768 lm; 236,0 W; 4x4 x T5,54 W E)
6	12 *	Oprawa oświetleniowa typu downlight. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej z ciśnieniowo odlewanyim ringiem lakierowanym w kolorze białym. Otwór pomiędzy ringiem a odbłyśnikiem służy do mocowania akcesoriów. Akcesoria oraz oprawa mocowane bez użycia narzędzi. Układ optyczny składa się z gładkiego odbłyśnika wykonanego z aluminium o wysokiej czystości. Elektroniczny układ zasilający typu Multi-Lamp przystosowany do zasilania świetlówek o różnej mocy. Klasa I, IP54, odporność na uderzenia 0,2 J. Moc źródeł światła 2x26W TRILUX Inperla C2 HR 2TCT26/32 ... (26W) E Inperla (2390 lm; 56,0 W; 2x2 x TC-TEL 26 W E)
7	88 *	Oprawa oświetleniowa typu downlight. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej z ciśnieniowo odlewanyim ringiem lakierowanym w kolorze białym. Otwór pomiędzy ringiem a odbłyśnikiem służy do mocowania akcesoriów. Akcesoria oraz oprawa mocowane bez użycia narzędzi. Układ optyczny składa się z gładkiego odbłyśnika wykonanego z aluminium o wysokiej czystości. Elektroniczny układ zasilający typu Multi-Lamp przystosowany do zasilania świetlówek o różnej mocy. Klasa I, IP54, odporność na uderzenia 0,2 J. Moc źródeł światła 2x32W TRILUX Inperla C2 HR 2TCT26/32 01 (32W) E Inperla (3094 lm; 70,0 W; 2x2 x TC-TEL 32 W E)
8	15 *	Oprawa oświetleniowa typu downlight. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej z ciśnieniowo odlewanyim ringiem lakierowanym w kolorze srebrno-szarym, zbliżonym do RAL 9006. Otwór pomiędzy ringiem a odbłyśnikiem służy do mocowania akcesoriów. Akcesoria oraz oprawa mocowane bez użycia narzędzi. Układ optyczny składa się z matwowionego odbłyśnika wykonanego z aluminium o wysokiej czystości oraz przesłony dekoracyjnej wykonanej z przezroczystego szkła zintegrowanego z ciśnieniowo odlewanyim ringiem lakierowanym w kolorze srebrno-szarym, zbliżonym do RAL 9006. Elektroniczny układ zasilający typu Multi-Lamp przystosowany do zasilania świetlówek o różnej mocy. Klasa I, IP54, odporność na uderzenia 0,2 J. Moc źródeł światła 2x26W TRILUX Inperla C2 MR 2TCT26/32 ... (26W) + DA ... E Inperla (2089 lm; 56,0 W; 2x2 x TC-TEL 26 W E)

ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA TOMASZ DROŹDZYŃSKI ul.Konińska 18 , 61-041 Poznań , tel./fax 8708 614, 0601 87 51 57				
INWESTOR:	Ars Medical Sp. z o.o. Aleja Wojska Polska 43, 64-920 Piła			
TEMAT:	Projekt rozbudowy Szpitala Ars Medical w Pile działka nr 26/23 II PIĘTRO-LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH			
AUTOR:	mgr inż.Wiesław Kaplon	ELEKTRYCZNA	WKPI0385/PWCE/09	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:	mgr Inż.Ryszard Miradecki	ELEKTRYCZNA	326/78/Pw	
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	DATA:	01.2012r.	REV: 01 SKALA: 1:100 NR RYS.: E-7