


Zastrzeżenia prawne:

- 1) Dokumentację instalacji należy wykonać z wymiarami oświetlenia należy rozprzestrzenić zgodnie z wytycznymi DALI montowanymi przy rozdzielnicach elektrycznych;
- 2) Skończyć wykonać oprawy z montażem sterowników i kablem w układzie w trakcie realizacji;
- 3) Projektant nie odpowiada za wykończenie nieosłoniętych i nieopieczonych części projektu.
- 4) Wszystkie prace powinny być rozprzestrzeniane z odpowiednim opisem sterowania DALI;
- 5) Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie rysunkowej i dokumentację opisową;
- 6) Materiały opisane w projekcie można zamienić na inne, o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych po uzyskaniu zgody Projektanta
- 7) Wszelkie przebiegi przez przegrody zewnętrzne należy kończyć uszczelnianiem masą o odpowiednich parametrach EI






Zamiana opraw oświetleniowych na oprawy oświetleniowe o podobnych parametrach wymaga ponownego przeliczenia natężenia oświetlenia w pomieszczeniu zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz danych fabrycznymi producenta oprawy. Zamiana wymaga pisemnej zgody Pojektanta. W przypadku zamiany opraw bez wykafkacji Projektant nie odpowiada za jakość parametrów oświetleniowych na obiekcie.

LEGENDA OPRAW - ZGODNIE ZE SPECYFIKACJĄ W OPISIE

LEGENDA OPRAWY OŚWIETLENIOWYCH		
A	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	28,2 W
A1	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	49,1 W
A2	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	14,4 W
AK	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	28,2 W
AKPE	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej_DAL12	21,7 W
AS	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej_DAL12	49,1 W
AS1	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej_DAL12	28,2 W
B	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	17,9 W
BM	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	17,9 W
D	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	12,6 W
DM	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	12,6 W
E1K	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	36,7 W
EK	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	21,7 W
EKE	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej_DAL12	21,7 W
M	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	28,2 W
Z13	oprawa LED szeregowy wg specyfikacji technicznej	30 W
C2R	czujnik ruchu on/off	-
CZ1	czujnik ruchu/światła DAL12	-
CZ2	czujnik ruchu/światła DAL12	-



ELGRAFT
Marek Jerzyński

 ul. Nakleńska 156
 65-391 Bydgoszcz
 879-247-69-51
 www.elgrapt.pl
 [marek@elgrapt.pl](https://www.linkedin.com/company/elgrapt/)

INWESTOR: Centrum Diagnostyki i Leczenia
ul. i Romanowskiej 2
85-391 Bydgoszcz

REALIZACJA
**WYMIANA OPRAWY OŚWIECENIA, PODSTAWOWEGO
W BUDYNKACH CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY**

OPRACOWIECIE
BUDYNEK ŁĄCZAKU ZAKŁADU PROFILAKTYKI I PROMOCJI ZDROWIA NR 27

ADRES
ul. 41 i Romanowskiej 2
85-796 Bydgoszcz

STADIUM
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

PROJEKTOWAŁ mgr inż. Marek Jerzyński
mgr inż. Michał Jędrzejewski
elektrycyści do projektowania doc. ograniczeni

OPRACOWAŁ mgr inż. Piotr Jakubicki

PODS

POPS

NADZOR WYSTĄPIJĄCY	Łącznik Zakładu Profilaktyki i Promocji Zdrowia w 27 1/3	SOŁA	1:100
DATUM	16.12.2024	PROJEKT	29/05/84
WYSTĄPIENIE	NR 153	E-10	