LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH		
A	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
AC.1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	51,8W
AC.2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	102W
AC.3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	73W
ACE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2W
ACP	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
ACP1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
ACP2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	49,1W
ACP3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	36,8W
AKB	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
AKP	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	21,7W
AKP1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	36,6W
AKP3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	71,6W
AR.1E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	31W
AR.1Z	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	31W
AR.2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	31W
B	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	17,9W
BM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	17,9W
B1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	25W
B1M	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	25W
C	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	10,2W
C.65	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	20W
C1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	4,4W
C2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	10,2W
CE2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	10,2W
C3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	17,4W
CKE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	10,2W
CNE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	12,8W
D	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12,6W
DM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12,6W
E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	20W
E1K	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	36,7W
E1KM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
E1M	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
EE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2W
EK	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	21,7W
EK2E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	24,7W
FZ	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	58W
H	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	14,4W
H1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
H1S	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2W
H3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	49,1W
HS	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	14,4W
I1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
I3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28W
I3E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2W
I5	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	30W
ICC.1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	28,2W
K	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12,8W
L	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	39,2W
L1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	65,3W
M	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
N	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,2W
N1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	21W
N1E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DALI2	21,7W
P	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	35,1W
P1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28,5W
P2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	14,4W
P3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	48,4W
S	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	10W
T	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	39,2W
Z9	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	25,8W
Z11	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	19,2W
Z13	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	30W
Z20	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12,5W
CZR	czujnik ruchu on/off	-
CZ1	czujnik ruchu/światła DALI-2	-
CZ2	czujnik ruchu/światła DALI-2	-
PB	panel ścienny DALI-2	
PC	panel ścienny bezprzewodowy/bezbateryjny bluetooth	
TP1	panel ścienny DALI-2	
TP2	panel ścienny DALI-2	

Zastrzeżenia prawne:

1) Dokumentację instalacji wymiany oświetlenia należy rozpatrywać łącznie ze sterowaniem DALI montowanym przy rozdzielnicach elektrycznych;
2) Skoordynować wymianę opraw z montażem sterowników i okablowaniem urządzeń instalacji w trakcie realizacji;
3) Projektant nie odpowiada za wykorzystanie nieostatecznych i niepełnych wersji projektu;
4) Wszystkie rzuty powinny być rozpatrywane z odpowiedni opisem sterowania DALI;
5) Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie rysunkowej i dokumentację opisową;
6) Materiały opisane w projekcie można zamieniać na inne, o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych po uzyskaniu zgody Projektanta,
7) Wszelkie przebicia przez przegrody zewnętrzne należy koniecznie uszczelnić!
8) Wszelkie przejścia przez ściany oddzielenia pożarowego należy koniecznie uszczelnić masą o odpowiednich parametrach EI!

Zamiana opraw oświetleniowych na oprawy oświetleniowe o podobnych parametrach wymaga ponownego przeliczenia natężenia oświetlenia w pomieszczeniach zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz danymi fotometrycznymi producenta opraw. Zamiana wymaga pisemnej zgody Projektanta. W przypadku zamiany opraw bez weryfikacji Projektant nie odpowiada za jakość parametrów oświetleniowych na obiekcie.

LEGENDA OPRAW - ZGODNIE ZE SPECYFIKACJĄ W OPISIE.

ELGRAFT Marek Jerzyński
ul. Nakielska 156, 85-391 Bydgoszcz
879-247-69-51
609 536 900
www.elgraft.pl
marek@elgraft.pl

INWESTOR	Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka, ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz
REALIZACJA	WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO W BUDYNKACH CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY
OBIEKT	ZESPÓŁ GŁÓWNY: BUDYNEK DIAGNOSTYCZNO-LECZNICZY nr 1
ADRES	ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA	ELEKTRYCZNA
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marek Jerzyński, KUP/0142/POOE/11 w specjalności instalacji elektrycznych do projektowania bez ograniczeń — PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. Piotr Jakubiak — PODPIS
NAZWA RYSUNKU	Budynek Diagnostyczno-Leczniczy - II piętro — SKALA 1:100
DATA	16.12.2024 — ARKUSZ 420x594 — NR RYSUNKU E-24