

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH


A	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W	H	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	14.4 W
AC.1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	51.8 W	H1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W
AC.2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	102 W	H1S	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	28.2 W
AC.3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	73 W	H3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	49.1 W
ACE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	28.2 W	HS	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	14.4 W
ACP	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W	I1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W
ACP1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W	I3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28 W
ACP2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	49.1 W	I3E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	28.2 W
ACF3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	36.8 W	I5	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	30 W
AKB	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W	ICC.1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	28.2 W
AKP	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	21.7 W	K	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12.8 W
AKP1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	36.6 W	L	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	39.2 W
AKP3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	31 W	M	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W
AR.1E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	31 W	N	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W
AR.1Z	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	31 W	N	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	21 W
AR.2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	17.9 W	N1E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	35.1 W
B	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	17.9 W	P	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.5 W
BM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	25 W	P1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	14.4 W
BTM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	10.2 W	P3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	48.4 W
C	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	20 W	S	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	10 W
C1	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	4.4 W	T	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	39.2 W
C2	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	10.2 W	Z9	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	25.8 W
C2E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	10.2 W	Z13	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	19.2 W
C3	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	17.4 W	Z13	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	30 W
OE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	10.2 W	Z20	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12.5 W
ONE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	12.8 W	CZR	czujnik ruchu on/off	-
D	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12.6 W	CZ1	czujnik ruchu światła DALI-2	-
DM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	12.6 W	CZ2	czujnik ruchu światła DALI-2	-
E	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	20 W	FB	panel ścienny DALI-2	-
EIK	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	36.7 W	FC	panel ścienny bezprzewodowy bezdlaty w Bluetooth	-
EIKM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W	TP1	panel ścienny DALI-2	-
EIM	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	28.2 W	TP2	panel ścienny DALI-2	-
EE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	21.7 W			
BK	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej	24.7 W			
BCE	oprawa LED szczegóły wg specyfikacji technicznej_DAL2	58 W			

Zaświadczenia prawne:

- 1) Dokumentację instalacji wymiary oświetlenia należy rozpatrywać łącznie ze sterowaniem DALI montowanym przy rozdzielnicach elektrycznych;
- 2) Skoordinować wymiary opraw z montażem sterowników i okablowaniem urządzeń instalacji w trakcie realizacji;
- 3) Projektant nie odpowiada za wykorzystanie nieościecznych i niepełnych wersji projektu;
- 4) Wszystkie rzuty powinny być rozpatrywane z odpowiedni opisem sterowania DALI;
- 5) Jako całość projektu należy rozumić 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 przebiega przez przegrody zewnętrzne należy koniecznie uszczelniać!
- 8) Wszelkie przejścia przez ściany oddzielenia pożarowego należy koniecznie uszczelniać 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.

<div><div><div><div>ELGRAFT</div><div>Marek Jerzyński</div></div></div><div><div>Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka</div><div>ul. dr. I. Romanowskiej 2</div><div>85-796 Bydgoszcz</div></div><div><div><div><div><div>📍</div><div>ul. Nakleńska 156</div></div><div><div><div>📞</div><div>609 536 900</div></div><div><div><div>🌐</div><div>85-391 Bydgoszcz</div></div><div><div><div>📧</div><div>www.elgraft.pl</div></div><div><div><div>📧</div><div>marek@elgraft.pl</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>			
<div><div>INWESTOR</div><div>WYMAGANA OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO W BUDYNKACH CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY</div></div>			
<div><div>REALIZACJA</div><div>ZESPÓŁ GŁÓWNY - BLOK ŻYWIENIOWY nr 7</div></div>			
<div><div>OBIEKT</div><div>ul. dr. I. Romanowskiej 2</div></div>			
<div><div>ADRES</div><div>85-796 Bydgoszcz</div></div>			
<div><div>STUDIUM</div><div>PROJEKT WYKONAWCZY</div></div>			
<div><div>BRANŻA</div><div>ELEKTRYCZNA</div></div>			
<div><div>PROJEKTOWAŁ</div><div>mgr inż. Marek Jerzyński</div></div>			
<div><div>OPRACOWAŁ</div><div>mgr inż. Piotr Jabulak</div></div>			
<div><div>NADZIA RYSUNKU</div><div>16.12.2024</div></div>		<div><div>SKALA</div><div>1:100</div></div>	
<div><div>DATA</div><div>16.12.2024</div></div>		<div><div>SKAŁA</div><div>1:100</div></div>	