

RZUT PODBASENIA



Powierzchnia		
Poziom 0, ETAP 1		
1.01	WIATROLAP	10,9
1.02	HOL WEJŚCIOWY	92,6
1.03	SZYB WINDOWY	3,1
1.04	POM. POMOCNICZE	5,3
1.05	BIURO	20,0
1.06	BIURO	16,6
1.07	ARCHIWUM	18,2
1.08	POM. SOCJALNE ADMINISTRACJI	7,4
1.09	TOAleta ADMINISTRACJI	5,3
1.10	TOAleta MĘSKA	4,6
1.11	TOAleta DAMSKA / NP	6,5
1.12	POM. POMOCNICZE	3,4
1.13	BIURO	12,8
1.14	BIURO	17,0
1.15	MONITORING	12,9
1.16	POM. PORZĄDKOWE	11,7
1.17	POM. SOCJALNE SPRZĄTACZY	10,4
1.18	SANITARIAT SPRZĄTACZY	7,0
1.19	KORYTARZ TECHNICZNY	41,8
1.20	POM. SOCJALNE TECHNIKA CHEMII	4,8
1.21	SANITARIAT TECHNIKA CHEMII	4,8
1.22	WARSZTAT TECHNIKA	7,1
1.23	WENTYLATOROWNIA	103,8
1.24	PODBASENIE BASENU REKREACYJNEGO	566,8
1.25	POM. HYDROFOR	9,7
1.26	KOTŁOWNIA	29,7
1.27	PRZEDSIÓNEK	6,8
1.28	MAGAZYN KOREKTORA pH	7,2
1.29	DOZOWANIE PODCHLORYNU	9,1
1.30	SERWEROWNIA	18,1
1.31	ROZDZIELNIA nn	17,0
1.32	ROZDZIELNIA SN	10,8
1.33	KOMORA TRAFÓ	11,3
1.34	WENTYLATOROWNIA	10,1
Poziom 0, ETAP 2		
1.35	PODBASENIE BASENU SPORTOWEGO	801,8
1.36	DOZOWANIE PODCHLORYNU	9,2
1.37	WENTYLATOROWNIA	92,5
		2 028,1 m <sup>2</sup>

- LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIA AWARYJNEGO:
- Oprawa awaryjna LED, strumień 389 lm, 3 W, układ optyczny M, czas pracy 1 h, IP65, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, wymiar 7,4x17,1 cm, RAL9003, moduł autotest, uniwersalny montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów  
TYP REFERENCYJNY: ITECH MI 60 NM AT W
- Oprawa awaryjna LED, strumień 524 lm, 5 W, układ optyczny M, czas pracy 1 h, IP65, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, wymiar 7,4x17,1 cm, RAL9003, moduł autotest, uniwersalny montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów  
TYP REFERENCYJNY: ITECH MI 105 M AT W
- Oprawa awaryjna LED, strumień 369 lm, 3 W, układ optyczny C, czas pracy 1 h, IP20, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, wymiar 3,1x13x13 cm, RAL9003, montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC R MI 60 NM AT W
- Kwadratowa oprawa awaryjna LED, strumień 615 lm, 5 W, układ optyczny M, czas pracy 1 h, IP20, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, wymiar 4,4x4,4x27,2 cm, RAL9003, montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC R MS 105 M AT W
- Kwadratowa oprawa awaryjna LED, strumień 306 lm, 2 W, układ optyczny C, czas pracy 1 h, IP20, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, wymiar 3,1x13x13 cm, RAL9003, montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC R CI 60 NM AT W
- Prostokątna oprawa LED, strumień 204 lm, 2 W, układ optyczny W, czas pracy 3 h, IP65, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, pakiet akumulatorowopracujący w ujemnej temperaturze bez stosowania elementów grzewczych i termistatu, RAL9003, wymiar 4,1x2x22,7 cm, montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC S MI 302 M AT W COLD
- Prostokątna oprawa LED, strumień 241 lm, 2 W, układ optyczny M, czas pracy 1 h, IP65, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, pakiet akumulatorowopracujący w ujemnej temperaturze bez stosowania elementów grzewczych i termistatu, RAL9003, wymiar 4,1x4,4x27,2 cm, montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC S MI 102 M AT W COLD
- Prostokątna oprawa LED, strumień 150 lm, 1 W, układ optyczny M, czas pracy 3 h, IP65, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, wymiar 4,1x4,4x27,2 cm, montaż nastropowy oraz wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC S MI 180 M AT W
- Prostokątna oprawa LED, strumień 150 lm, 1 W, układ optyczny M, czas pracy 3 h, IP65, II kl. och., akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, pakiet akumulatorowopracujący w ujemnej temperaturze bez stosowania elementów grzewczych i termistatu, RAL9003, wymiar 2,8x19,8x25,1 cm, akumulator LiFePO4 bez efektu pamięci oraz konieczności formowania, montaż nastropowy i podstropowy lub dwustronny, wpuszczany/zwieszany/kątowy przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów, pakietowy wuswany bez zastosowania kleju, moduł autotest  
TYP REFERENCYJNY: ONTEC G EIE 180 M AT W
- LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO:
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: dostropowa; Moc: 271 W; Strumień świetlny: 3357 lm; Skuteczność świetlna: 124 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP65; IK05; UGR<19; Kąt promienia: 52°  
Kąt promienia: 125x102°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy lub zwieszany; Moc: 43 W; Strumień świetlny: 6030 lm; Skuteczność świetlna: 140 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP68; IK10; Kąt promienia: 125x102°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy; Moc: 27 W; Strumień świetlny: 2930 lm; Skuteczność świetlna: 109 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP54; IK10; Kąt promienia: 120°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy lub zwieszany; Moc: 36 W; Strumień świetlny: 3650 lm; Skuteczność świetlna: 101 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP40; IK02; UGR<22; Kąt promienia: 111°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: dostropowy; Moc: 36 W; Strumień świetlny: 4320 lm; Skuteczność świetlna: 120 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP40; IK02; UGR<19; Kąt promienia: 90°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: dostropowy; Moc: 36 W; Strumień świetlny: 3650 lm; Skuteczność świetlna: 101 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP40; IK02; UGR<19; Kąt promienia: 90°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy; Moc: 22 W; Strumień świetlny: 2200 lm; Skuteczność świetlna: 100 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP44; IK02; UGR<22; Kąt promienia: 118°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy; Moc: 32 W; Strumień świetlny: 3200 lm; Skuteczność świetlna: 100 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP40; IK02; UGR<22; Kąt promienia: 118°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy; Moc: 16 W; Strumień świetlny: 1858 lm; Skuteczność świetlna: 116 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP44; IK04; UGR<22; przesłona opalizowana
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy; Moc: 9,41 W; Strumień świetlny: 13435 lm; Skuteczność świetlna: 143 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP40; IK02; UGR<22; Kąt promienia: 107°
- Oprawa oświetleniowa ze źródłami światła typu LED o parametrach znamionowych:  
Montaż: natynkowy; Moc: 16 W; Strumień świetlny: 1858 lm; Skuteczność świetlna: 116 lm/W; Barwa: 4000 K; CRI: 80+; IP44; IK04; UGR<22; przesłona opalizowana

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEX BASENOWY PRZEDSIĘWZIECIE AL. SOLIDARNOŚCI	NR RYSU E04
TYTUL RYSUNKU	Plan instalacji oświetlenia. Rzut podbasenia	SKALA 1:100
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Mielicki NR UPK. 36.4753/PMBE-17	DATA 04.2024
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Adam Stępczyński NR UPK. 36.4753/PMBE-14	PODPIS