LEGENDA

1 — Oprawa LED 32W, strumień świetlny 4700 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 140lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP20, kąt świecenia 180 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 60x60cm,

2 — Oprawa LED 24W, strumień świetlny 3700 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 140lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP20, kąt świecenia 180 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 45x45cm,

3 — Oprawa LED 30W, strumień świetlny 3700 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 120lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP54, kąt świecenia 180 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 35 cm średnicy,

4 — Oprawa LED 18W, strumień świetlny 2200 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 120lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP54, kąt świecenia 120 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 30 cm średnicy,

5 — Oprawa LED 18W, strumień świetlny 2400 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 115lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP20, kąt świecenia 180 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 120x8cm,

6 — Oprawa LED 36W, strumień świetlny 4200 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 115lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP54, kąt świecenia 180 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 120x15cm,

7 — Oprawa LED 140W, strumień świetlny 18400 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 130lm/W, barwa światła 4000K, siatka ochronna, przestona mleczna pcv, n/t, IP54, kąt świecenia 120 stopni, IK08, wsp. RA>80,

8 — Oprawa LED 50W, strumień świetlny 5950 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 115lm/W, barwa światła 4000K, przestona mleczna pcv, n/t, IP20, kąt świecenia 180 stopni, IK08, wsp. RA>80, wym. ok. 120x30cm, 5950lm PLX 840 (50W

T — Oprawa LED 35W, strumień świetlny 4200 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 120lm/W, barwa światła 4000K, kierunkowa (tablicowa), przestona mleczna pcv, n/t, IP54, kąt świecenia 15 stopni, IK08, wsp. RA>80,

FILAR STUDIO PROJEKTU BUDOWLANEGO
64-920 PIŁA, ul. GROTTGERA 7 lok. 1
e-mail: studiofilar@interia.pl

TYTUŁ:	RZUT PARTERU – WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO
INWESTOR:	GMINA MIEJSKA BOLESŁAWIEC 59-700 BOLESŁAWIEC, ul. RYNEK 41
ZADANIE:	Termomodernizacja budynków oświatowych na terenie Miasta Bolesławiec – modernizacja energetyczna budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Bolesławcu, ul. Słowackiego 2
OBIEKT:	Przedszkole Publiczne nr 4 59-700 Bolesławiec, ul. Sadowa 9 dent. dz. 020101_1.0009.425/2

Projektował:
mgr inż. Jarosław PAŁASZ
upr. bud. GP-7342/1619/91/92

Szef Pracowni:
inż. Marcin GÓRZNY

STADIUM	SKALA	DATA	BRANŻA	NR RYSUNKU
P.T.	1:100	25.09.2024	Elektryczna	E-02