

PROJEKTOWANE
OŚWIETLENIE
NA PARTERZE

LEGENDA

PANEL LED 595x595x12mm dane techniczne:

- moc 32-45W -barwa światła 2500-3000 [K] -napięcie 230V
- strumień świetlny 3200-4000 lm; -typ montażu sufit modułowy/ podwieszane
- zasilacz w komplecie; -stopień szczelności IP20; -kolor biał

PANEL LED 295x595x12mm dane techniczne:

- moc 32-45W -barwa światła 2500-3000 [K] -napięcie 230V
- strumień świetlny 3200-4000 lm; -typ montażu sufit modułowy/ podwieszane
- zasilacz w komplecie; -stopień szczelności IP20; -kolor biał

- Oprowa oświetlenia sufitowa typu plafon, średnica ok. 30cm, IP 44, kolor miedzny, Źródło światła E27 Led 18W .

- Oprowa typu downlight w kolorze szarym. Dane techniczne:
 - Obudowa stal, obłysnik aluminiowy; -zasilanie 230V; -montaż w sufitce rastrowym i podwieszanym; -tzw.ek tix E27; -wprowadzone w źródło światła 1xLED 15W; -barwa światła 3000-3500[K]; -kąt rozsyłu światła żarówek LED min 120 st

- Oprowa rastrowa do lub LED 1270x255x60 dane techniczne:
 - moc 2x18W -barwa światła 3000 [K] -napięcie 230V; -zasilanie dwustronne -typ montażu w sufitce modułowym; -zasilanie poliwęglan miedzny

- Oprowa rastrowa do lub LED 595x595x60 dane techniczne:
 - moc 3x8W -barwa światła 3000 [K] -napięcie 230V; -zasilanie dwustronne -typ montażu w sufitce modułowym; -zasilanie świetlówki LED dwustronne; - kolor biał; -moduł kolor poliwęglan miedzny

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

KREMER GRAF

mgr inż. Sebastian Kremer
ul. GEN. HALLERA 14
80-040 ODAWISK
www.kremergraf.com.pl
tel/fax: 58-341-84-90

INWESTOR
GMINA SOLEC KUJAWSKI
ul. 23 STYCZNIA 7
86-050 SOLEC KUJAWSKI

OBIEKT

Budynek Szkoły w Solcu Kujawskim
ul. 23 Stycznia 13
86-050 Solec Kujawski

NAZWA INWESTYCJI
Remont polegający na termomodernizacji budynku użyteczności publicznej w Solcu Kujawskim przy ul. 23 Stycznia 13

LOKALIZACJA

ul. 23 Stycznia 13
Solec Kujawski 86-050
dz. nr 717/3

Tytuł rysunku

PROJEKTOWANE OŚWIETLENIE
NA PARTERZE

BRANŻA	STADIUM
ELEKTRYCZNA	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
FUNKCJA	NR UPRAWNIENI PODPIS
projektował	
mgr inż. Włodzisław Kostko	
sprawdził	4045/Gd/89
mgr inż. Maciej Bielec	
NR RYSUNKU	POW/0013/POOE/10

E-2

ARKUSZ: A3

SKALA: 1:100

DATA: 2016-12

