



|  |   |
|--|---|
|  | Oprawa wbudowana w ścianę LED 15W 4000K 110lmOprawa do montażu w ścianie lub schodach<br>OBUDOWA: aluminiowa, lakierowana, ramka z lamelkami aluminiowymi kierującymi padanie światła, wandaloodporna, DYFUZOR: poliwęglan, opalowy ZASILACZ: elektroniczny, wewnątrz oprawy. IP65. |
|  | Oprawa nastropowa LED 2000lm 21W IP44<br>OBUDOWA: profil aluminiowy, anodowany DYFUZOR: PMMA, opalowy ZRÓDŁO: moduł LED, trwałość eksploatacyjna 59 000 godzin pracy dla L90B50, CRI>80, SDCM3 ZASILACZ: elektroniczny, wewnątrz oprawy L=1050mm. IP44.                             |
|  | czujnik ruchu i obecności sufitowy  |
|  | Oprawa nastropowa oświetlenia awaryjnego. Obudowa z tworzywa sztucznego przezroczystego. Akumulator hermetyczny, bezobsługowe z układem automatycznego ładowania, zabezpieczone przed całkowitym rozładowaniem. Źródło światła LED 4x1W 230V AC HO CTI IP65 + test                  |

== PROJEKT WYKONAWCZY ==

Piotr Dominiczak & Mariusz Szczuraszek  
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

data:  
Listopad 2016r.

**KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNIE**  
**ul. WALKI MŁODYCH, 63-600 KĘPNO**  
**dz. nr. 941/8, 941/9, 942/5, 942/6, 943/2, 944/2,**  
**1518/2, 1519/1, 941/11, 941/12, 942/7, 942/8,**  
**943/3, 944/3, 1521/11**  
**jedn. ewid. 300803\_4 Kępno, obręb 0001**  
**miasto Kępno - etap - ogród saunowy**

rys. nr

**IE04**

Instalacja oświetlenia

skala

-

BRANŻA

**ELETRYCZNA**

PROJEKTANT

mgr inż. Wojciech Gąsiorek  
nr ewid. WKP/0392/PWOE/12  
upr. budowlane do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w  
zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i  
elektroenergetycznych

OPRACOWAŁ

mgr inż. Adam Niezgódka