




UWAGI:

- 1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winidurowych RVS;
- 2/ Instalacje wykonać w układzie TN-S;
- 3/ Instalacje wykonać przewodami:
 - oświetlenie - YKYżo 3x1,5 mm²
 - gniazda wtyczkowe 1-faz. - YKYżo 3x2,5 mm²
- 4/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić na konstrukcji w rurkach osłonowych
- 5/ Podejście do osprzętu należy wykonać w rurkach osłonowych
- 6/ Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
- 7/ Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne, gniazda 1- oraz 3-fazowemontować na podstawie niepalnej
- 8/ DOKŁADNE ROZMIESZCZENIE GNIAZD, WYŁĄCZNIKÓW OŚWIETLENIA ORAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH USTALIĆ W INWESTOREM W TRAKCIE ROBÓT INSTALACYJNYCH NA BAZIE DOCELOWEJ ARANŻACJI WNĘTRZA
- 9/ PRZEJŚCIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI ODPOWIADAJĄCEJ DANEJ PRZEGRODZIE; PRZEPUSTY WYKONAĆ NA BAZIE PRZEPUSTÓW KABLOWYCH POSIADAJĄCYCH DEKLARACJE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANYCH W TRYBIE OKREŚLONYM W ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY I BUDOWNICTWA Z DNIA 17 LISTOPADA 2016 R. W SPRAWIE SPOSOBU DEKLAROWANIA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYROBÓW BUDOWLANYCH ORAZ SPOSOBU ZNAKOWANIA ICH ZNAKIEM BUDOWLANYM (DZ. U Z 2016 R POZ. 1966 Z PÓŹN. ZMIANAMI).

LEGENDA:

-  Gniazdo 2x2p+Z, 16A 250V~ szczelne IP44
-  Łącznik świecznikowy
-  Gniazdo 3-fazowe 16A 400V~ z rozłącznikiem

AF1 - Zwieszana oprawa z możliwością zmiany kierunku i rozsyłu światła. Tubus z ekstrudowanego profilu aluminium stanowi centralną część oprawy, w którym umieszczono moduły zasilające. Oddzielenie komory z osprzętem elektrycznym od komory z układem optycznym polepsza gospodarkę termiczną wewnątrz oprawy i wydłuża żywotność modułu LED i zasilacza. Płatki z ciśnieniowego odlewu aluminium z układem optycznym zamontowano do korpusu na przegubie, który pozwala na ich pełną rotację w trzech wymiarach. Oprawa w wersji trzyplatkowej. Rodzaj oprawy: Dekoracyjne; Typ montażu: zwieszane; Miejsce montażu: Sufit; Strumień świetlny: 9200lm; Maksymalna skuteczność świetlna: 92lm/W; Temperatura barwowa najbliższa: 3000K ; Ogólny wskaźnik oddawania barw (Ra): >80; Średnia trwałość użytkowa: L90 - 150000 h; Standardowe odchylenie dopasowania kolorów (SDCM): SDCM <3; Grupa ryzyka fotobiologicznego: 1; Sposób rozsyłu światłości: bezpośredni; Kąt rozsyłu światłości: 50°; Charakter rozsyłu światłości: średni; Kolor oprawy: biały, półmat, RAL9016; Geometria rozsyłu światłości: symetryczny; Ujednolicony wskaźnik ośnienia UGR: 13 - 15; Luminancja kąta 65°: <3000; Napięcie: 230V AC; Moc: 100W; Sterowanie przewodowe: ON/OFF; Stopień ochrony IP: IP44; Stopień ochrony IK: IK08; Klasa ochronności: I; Materiał dyfuzora: szkło hartowane; Rodzaj dyfuzora: bezbarwny (clear); Materiał soczewki: PMMA; Konstrukcja soczewki: pojedyncza; Materiał obudowy: Ciśnieniowy odlew aluminium; Kształt oprawy: nieregularna; Zakres dopuszczalnych temperatur otoczenia: od 0°C do 25°C; Obciążalność obwodów (B10): 9; Rodzaj złączy: 3-polowa; Obciążalność obwodów (B16): 15; Wymiary: wysokość: 350mm, szerokość: 450mm, długość: 440mm; Waga: 6.00kg; Wysokość montażu: h≈-3,7 m, wysokość punktu świetlnego: h≈-3,35 m

AMAYA

ARCHITEKCI

40-115 Katowice, ul. J. Baildona 24c/10
tel. 0 607 44 95 40 0 609 99 68 18
biuro@amayaarchitekci.pl

temat:

Budowa wiaty i zagospodarowanie terenu OSP przy ul. Zagrodowej 2 w Cieszynie-Markłowicach, w ramach projektu: „Opracowanie koncepcji programowych oraz dokumentacji projektowych w ramach przedsięwzięcia Samowystarczalne dzielnice - uspołecznione działania zielone”

inwestor:

Gmina Cieszyń
Rynek 1
43-400 Cieszyń

adres inwestycji:

ul. Zagrodowa 2
43-400 Cieszyń

faza projektu:

PROJEKT TECHNICZNY / WYKONAWCZY

temat rysunku:

Rzut wiaty / INSTALACJA ELEKTRYCZNA

projektant instalacji elektrycznych:

mgr inż. Tomasz Bienek
upr. specj. instal. elektr. nr upr. bud. SLX0096PW0E05

sprawdzający instalacji elektrycznych:

Jerzy Fojcik
upr. specj. instal. elektr. nr upr. bud. 118/90

nr rysunku:

IE.01

data:

06.2023

skala:

1:100

T.Bienek