

N2HX-J 5\*4 w RLHF28 w bruździe pod tynkiem - płyta indukcyjna w kuchni

PODSTAWA OPRACOWANIA INSTALACJI OŚWIETLENIA AWARYJNEGO ZAPASOWEGO I EWAKUACYJNEGO

- [illegible]

Wszystkie znaki bezpieczeństwa oraz dodatkowe znaki kierunkowe używane podczas ewakuacji powinny spełniać wymagania:

- odnośnie zasad projektowania i PN-ISO 3864:1:2006 Symbole graficzne. Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa. Część 1: Zasady projektowania znaków bezpieczeństwa stosowanych w miejscach pracy i w obszarach użyteczności publicznej;
- odnośnie zasad projektowania i PN-ISO 3864-1:2006:2012E Symbole graficzne. Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa. Część 3: Zasady projektowania symboli graficznych do użycia w znakach bezpieczeństwa;
- odnośnie wymagań fotometrycznych: PN-ISO 3864-4: 2011 Symbole graficzne. Część 4: Kolorymetryczne i fotometryczne zasady projektowania symboli graficznych do użycia w znakach bezpieczeństwa;
- odnośnie wymagań wyglądu: PN-EN ISO 7010:2012E Symbole graficzne. Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa. Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa.

Zgodnie z PNEN 606082-22 oprawy oświetlenia drogi ewakuacyjnej zlokalizowano tak, by zapewnić odpowiednie natężenie oświetlenia

- w pobliżu każdego drzwi wyjścia ewakuacyjnego,
- w pobliżu każdego urządzenia potencjalnie stanowiącego zagrożenie,
- w pobliżu każdego urządzenia bezpieczeństwa.

Ponadto oświetlenie awaryjne zostało zaprojektowane w pobliżu:

- kazdych trzech ewaluacyjnych,
- każdego zewnętrznego oświetlającego źródła bezpieczeństwa, które muszą być oświetlone w warunkach oświetlenia awaryjnego,
- każdego znaków kierunkowych, tak by oświetlił odcinek kierunku przed pójściem,
- każdego znaków skrzyżowania korytarzy, tak by oświetlił wszystkie kienunki,
- przy każdym wyjściu ewakuacyjnym z budynku i na zewnątrz tego wyjścia wraz z drogą prowadzącą do Miejsca Bezpieczeństwa,
- każdego punktu uniemożliwiającego sprężenie przeciwpożarowego i przeciwpożarowego, tak by, uzyskując natężenie oświetlenia awaryjnego
- każdego punktu uniemożliwiającego sprężenie przeciwpożarowego i przeciwpożarowego, tak by, uzyskując natężenie oświetlenia awaryjnego
- każdego punktu uniemożliwiającego ratunkowego, ewakuacyjnego dla niepełnosprawnych,
- mię ewakuacji niepełnosprawnych i punktów przywiozowych. Należy zapewnić oświetlenie awaryjne także w pobliżu
- każdego przeciwpożarowego zabezpieczenia przeciwpożarowego komunikację, w szczególności dla niepełnosprawnych i w pobliżu
- rycznych ostrzeżeń przeciwpożarowych.

Gniazdo wtyczkowe podwójne, białe, z ABS bezhalogenowego, naściennne, 16A/250V, z uziemieniem, klasy IP54, klapka w kolorze transparentnym, typ np. AQGZ1-2/11AAQGZ1-2/11 SIMON AQUARIUS. Wysokość montażu : h=1,20m ppp.

łącznik jednobiegunowy z podświetleniem,  
naścienny, biały, klasy IP54,  
typ np. 10AX AQW1L/11, SIMON AQUARIUS.  
Wysokość montażu: h=1,40m ppp.

Łącznik schodowy z podświetleniem,  
naścienny, biały, klasy IP54,  
typ np. 10AX AQW6L/11, SIMON AQUARIUS.  
Wysokość montażu: h=1,40m ppp.

T1  LEDVANCE GmbH 4099854725623 DP FIT 1200 V 31W ML 8405065 IP65

T<sub>2</sub>  Istniejące nastropowe oprawy oświetlenia ogólnego

**T3** K3 : oprawa oświetlenia ogólnego przeznaczona do oświetlania części wspólnych budynku [korytarze, klatki schodowe, wejścia]  
Korpus i klosz wykonane z poliwęglanu. Wbudowany czujnik PIR o regulowanych parametrach pracy i funkcji statusu Świecenia  
w stanie czuwania - regulacja w zakresie 0-50% nominalnego strumienia. Czujnik PIR integrowany z czujnikiem zmierzchu.  
Obszar detekcji 360 stopni; zakres do 14m. Regulacja zadziałania w zależności od jasności oświetlenia i od czasu świecenia z.  
Źródło światła LED SMD 15W/6500lm/4500K. Klasa ochronności II. Klasa szczelności IP40/Ik10. Wymiary: średnica 290\*60mm  
Przykładowa specyfikacja : DETECTA 1500W 50V VOL.TEA.

**T3/E** T3/E: oprawa oświetlenia ogólnego przeznaczona do oświetlania części powierzchni budynku (korytarze, klatki schodowe, wejścia).  
Korpus i klosz wykonane z poliwęglanu. Wbudowany czujnik PIR o regulowanych parametrach pracy i funkcji stałego sterowania w stanie czuwania - regulacja w zakresie 0-50% nominalnego strumienia. Czujnik PIR zintegrowany z czujnikiem zmierzchu. Obszar detekcji: 360 stopni; zakres do 140m. Klasyfikacja zadziałania w zależności od jasności otoczenia i od czasu świecenia po. Źródło światła LED SMD 15W/1650lm/4500K. Klasa ochronności IP40/K10. Wymiary : średnica 290x60mm.  
Oprawa wyposażona w inwerter i/hv. Zestaw z certyfikatem CNBP.  
Przykładowa specyfikacja: DETECTA 15W LIFT EMERGENCY, woltECLA.

