

Protokol o kontrole Nouzového osvětlení

dle vyhl. č. 246/2001 Sb. ve znění vyhl. č. 221/2014 Sb., ČSN EN 50 172

Zahájení kontroly: 26. 02. 2024

Kontrolu provedl: David Valenta

Ukončení kontroly: 26. 02. 2024

č. osvědčení: 10620/9/20/R-EZ-E2A

Datum příští kontroly: 02/2025

Revidovaný objekt: MŠ Malé Kyšice, Spojovací 198, 273 51 Malé Kyšice

Způsob kontroly: dle průvodní dokumentace výrobku, vizuální kontrola, technický stav, zkouška

- Kontrola umístění nouzových světel podle projektové dokumentace stavby, kontrola krytů a kontrola funkčnosti.
- Kontrola provozuschopnosti požárně bezpečnostního zařízení byla provedena v rozsahu a způsobem stanoveným právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací jeho výrobce nejméně 1x ročně.

Závady: Bez závad

Závěr: Instalovaná nouzová svítidla jsou plně funkční a doba provozu na baterii převyšuje předepsanou dobu svícení – 1 hodina.



podpis provozovatele



podpis revizního technika



Tento protokol popisuje kontrolu nouzového osvětlení v objektu MŠ Malé Kyšice, Spojovací 198, 273 51 Malé Kyšice.

Provedení funkční zkoušky:

- Zkoušená svítidla s vlastní zálohovou baterií byla odpojena od napájení ze sítě vypnutím příslušného obvodu;
- Byla provedena zkouška provozu na zálohové baterie (1 hodina) – po opětovném obnovení napájení se svítidla přepnula do režimu nabíjení;
- **Veškeré obvody se zařazenými svítidly byly provozuschopné – funkční.**

Popis: Hlavní rozvaděč:

- Obvody osvětlení – 7ks svítidel N.O.
 - 8x Eaton, SL2MNM421C3A

Výsledek funkční zkoušky:

Instalovaná nouzová svítidla jsou plně funkční a doba provozu na baterii převyšuje předepsanou dobu svícení – 1 hodina.

Název:	Eaton SL2MNM42D1C3A Nouzové svítidlo SafeLite SL20, MNM, IP42, 100lm, 1H
Značka:	Eaton
Kód:	ELSVNO0715995
EAN:	3660191604318
Kód dodavatele:	SL2MNM42D1C3A
Recyklační poplatek:	0,76 Kč
Barva tělesa:	bílá
Materiál tělesa:	plast
Typ napětí:	AC
Třída ochrany:	II
Včetně svět. zdroje:	ano
Počet pólů:	2
Počet svět. zdrojů:	1
Krytí (IP):	IP42
Šířka:	119 mm
Délka:	270 mm
Materiál krytu:	transparentní plast
Mechanická ochrana:	IK04
Předřadník:	elektronické trafo
Výška / hloubka:	49 mm
Požární odolnost D:	ne
Nominální napětí:	220-240 V
Jmenovitý světelný tok dle IEC 62722-2-1:	100 lm
Max. výkon systému:	2,7 W
Stupeň ochrany (NEMA):	ostatní
Vestavná šířka:	119 mm
Vestavná délka:	270 mm
Vestavná výška/hloubka:	49 mm
Napájení systému:	individuální baterie
Kvalita baterie:	NiCd
Typ označení:	nálepka
Typ indikátoru:	pouze jednostranné
Včetně piktogramu:	ano
Světelný tok při výpadku:	60 lm
Rozpoznávací vzdálenost:	20 m
Připojení na dálkový spínač:	ne
Distributor světla:	reflektor
Monitorovací zařízení:	bez
Počet světelných hlav:	8
Světelný zdroj:	LED neměnitelný
Teplota okolí IEC62722-2-1:	+5 až +40 °C
Provozní čas:	1-1 h
Teplota barvy:	6500-6500 K
Faktor výkonu:	0,96
Objímka:	ostatní
Životnost L70/B50 při 25 °C:	60000 h
Typ připojení:	plug in připojení