

Záměr výstavby zařízení pro zdravotně postižené v Třebechovicích pod Orebem

KNIHA SVÍTIDEL

ZPRACOVAL: J.PROVAZNÍK

Pozn. Veškeré uvedené typy představují referenční standard a technické parametry svítidel.

Přesný typ svítidla a jeho výrobce budou vybrány na základě výběrového řízení stavby.

Stropní LED sv. 37W IP44



Přisazené LED svítidlo s opálovým krytem a moderním štíhlým designem. Díky vyššímu krytí IP54 se hodí i do náročnějších prostor. Svítidlo je také možno vybavit mikrovlnným senzorem nebo nouzovým modulem.

Svítidlo je možno vyrobit s možností bezdrátového bluetooth ovládání - více informací [zde](#).

Aplikace:

- přisazená montáž
- obchody, školy, společenské, sportovní a obytné prostory

Velikostní verze:	M 1200 mm	Tělo svítidla:	Bíle lakovaný ocelový plech
Způsob montáže:	Přisazené	Třída ochrany:	I
Index podání barev CRI:	80-89	Typ zdroje:	LED
Stupen krytí IP:	IP54	Barva světla (K):	400
Doba životnosti L80/B50 (h):	80000	Optický systém:	KS semi opálový kryt (frosted)

LED sv. 44W IP44



Přisazené kruhové svítidlo. Vhodné pro bytové prostory, chodby, sociální zařízení.

Ideální pro aplikace s častým spínáním pohybovým čidlem.

Tělo svítidla:	Bíle lakovaný ocelový plech	Způsob montáže:	Přisazené
Třída ochrany:	I	S pohybovým senzorem:	Ano
Typ předřadného systému:	LED driver proudově řízený	Index podání barev CRI:	80-89

LED sv. 10W IP44 tř.II



Popis:

Nástěnné, přisazené svítidlo, těleso hliník, povrch bílá, difuzor plast PC opál, LED 10W, 856lm, neutrální 4000K, 230V, do koupelny IP44, Ra80, tř.2, rozměry 30x70x602mm

Další specifikace:

Použití: Osvětlení moderních interiérů, zejména v koupelnách atd.

Výhodné vlastnosti: LED světelné zdroje se vyznačují nízkou spotřebou elektrické energie, nízkou teplotou, dlouhou dobou života světelného zdroje, okamžitým startem na plný svit bez blikání.

Popis: Základna hliník, difuzor plast.

Napájení: 230V/50Hz

Energeticky úsporný LED světelný zdroj, svítivost LED cca 80lm/W

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP44 - V koupelnách nejméně zóna 1, podmínky pro instalaci svítidel v koupelnách, odolnost proti netlakové vodě stříkající ze všech stran.

Třída zařízení: II, Ochrana je zajištěna dvojitou izolací.

Rozměry: 30x70mm.

LED sv. 10W IP44



Přisazené kruhové svítidlo. Vhodné pro bytové prostory, chodby, sociální zařízení.

Ideální pro aplikace s častým spínáním pohybovým čidlem.

Tělo svítidla:	Bíle lakovaný ocelový plech	Způsob montáže:	Přisazené
Třída ochrany:	I	S pohybovým senzorem:	Ano
Typ předřadného systému:	LED driver proudově řízený	Index podání barev CRI:	80-89

LED sv. do kuch. Linky



- Kuchyňská LED svítlna
- **Snadná instalace na zed'**
- Životnost 30000 hodin
- Energetická třída A+
- **Neutrální bílé světlo**
- Rozměry 540 × 35 × 22 mm

Nouzové sv. 8W, 60.min



MATERIÁLY:

Bílé polykarbonátové tělo

Transparentní polykarbonátový kryt

MONTÁŽ:

Přisazená (stěna, strop)

Volitelná montáž do sádrokartonových zdí

NAPÁJENÍ:

Samostatný - 230 VAC/50-60 Hz

ZDROJ SVĚTLA:

8W zářivka

NABÍJENÍ:

Maximálně 24 h

AUTONOMIE A BATERIE:

1 h baterie Ni-Cd

TŘÍDA IZOLACE:

II

TŘÍDA KRYTÍ:

IP42

TEPLOTA OKOLÍ:

Ta: 0 °C - 40 °C

MOŽNOSTI:

PT - tlačítko ručního testu

Vnější parkové svítidlo – viz. SO.07



Osvětlení zahrady a parkoviště bude provedeno dekorativními sloupkovými svítidly s LED zdrojem o výkonu 8W a napětí 230V. Krytí svítidla IP54 min.