

OZNAČENÍ SVÍTIDLA VE VÝKRESECH – A

UMÍSTĚNÍ: OBYTNÉ MÍSTNOSTI, BYTOVÉ CHODBY

Přisazené LED svítidlo kulaté bílé, plast, difuzor plast opál, 1x20W, 4000K, IP20, d=250mm, h=80mm



Popis:

Stropní přisazené svítidlo, těleso plast, povrch bílá difuzor plast opál, pro žárovku 1x40W, E27, 230V, IP20, d=250mm, h=80mm

Další specifikace:

Popis: Základna plast, difuzor plast.

Napájení: 230V/50Hz

Patice světelného zdroje: E27 - nejčastěji používaný druh objímky, jako jsou běžné hruškové žárovky, úsporné žárovky, LED žárovky atd. na 230V

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP20 - Výrobek je určen pro instalaci v suchém prostředí v interiérech.

Materiál těleso: Plast.

Povrchová úprava tělesa: Barva.

Materiál difusoru: Plast

OZNAČENÍ SVÍTIDLA VE VÝKRESECH – B UMÍSTĚNÍ: KOUPELNY

Přisazené LED svítidlo kulaté bílé, polykarbonát, difuzor plast opál, 1x15W, 1150lm, 4000K, IP44



Popis:

Přisazené svítidlo kruhové, základna polykarbonát, povrch bílá, difuzor plast opál, LED 12W/24W/15W, 960lm/1920lm/1150lm, teplá 3000K/neutrální 4000K, Ra80, 230V, zvýšené krytí IP44, tř.1, rozměry dle typu

Další specifikace:

Popis: Základna plast, difuzor plast.

Napájení: 230V/50Hz

Energeticky úsporný LED světelný zdroj, svítivost LED cca 80lm/W, Více informací k problematice LED naleznete [zde](#)

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP44 - Odolnost proti netlakové vodě stříkající ze všech stran - venkovní prostory vystavené dešti.

Třída zařízení: I, Pro ochranu neživých částí je použit ochranný vodič PE.

Rozměry: dle typu. Uváděné rozměry jsou pouze informativní a výrobce je může změnit.

Materiál těleso: Plast PCB - polykarbonát

Povrchová úprava tělesa: Bílá

Materiál difusoru: Plast, PCB - Polykarbonát

Podmínka montážní polohy: Přisazená svítidla - jsou vhodná jak pro instalaci na strop nebo na stěnu.

OZNAČENÍ SVÍTIDLA VE VÝKRESECH – C

UMÍSTĚNÍ: CHODBY, SCHODIŠTĚ, TECHNICKÁ MÍSTNOST, KOČÁRKÁRNA, ÚKLID

Stropní, přisazené LED svítidlo kulaté černé, hliník, , difuzor sklo opál mat, 1x20W, 4000K, IP20

Průměr 33 cm, výška 7,5 cm, barva antracit/černá. Svítidlo zapustit do podhledu tak aby pod spodní hranou podhledu byly cca 2 cm. (podhled je kovový lamelový, tzn. provětrávaný).



Popis:

Stropní, přisazené svítidlo, těleso hliník, povrch šedostříbrná, nebo černá, difuzor sklo, opál mat, pro žáovku nebo zářivku, 230V, IP20, zař.tř.1, rozměry dle typu, svítí nahoru/dolů

Další specifikace:

Popis: Základna hliník, difuzor sklo.

Napájení: 230V/50Hz

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP20 - Výrobek je určen pro instalaci v suchém prostředí v interiérech.

Třída zařízení: I, Pro ochranu neživých částí je použit ochranný vodič PE.

Rozměry: dle typu. Uváděné rozměry jsou pouze informativní a výrobce je může změnit.

Materiál těleso: Hliník.

Povrchová úprava tělesa: Práškový lak.

Materiál difusoru: Sklo

Podmínka montážní polohy: Přisazená svítidla - jsou vhodná jak pro instalaci na strop nebo na stěnu.

OZNAČENÍ SVÍTIDLA VE VÝKRESECH – D UMÍSTĚNÍ: HLAVNÍ VSTUP

Nástěnné LED svítidlo, kvádr, šedočerná antracit, hliník, difuzor plast, 1x15W, 2700K, IP44, 212x118x101mm



Popis:

Nástěnné svítidlo, těleso hliník, povrch šedočerná antracit, difuzor plast, pro úspor žár 1x15W, E27, 230V, IP44, 212x118x101mm, vč.sv.zdr. teplá 2700K

Další specifikace:

Napájení: 230V/50Hz

Patice světelného zdroje: E27 - nejčastěji používaný druh patice, toto provedení svítidla je určeno výhradně pro úsporné žárovky, LED žárovky atd. na 230V

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP44 - Odolnost proti netlakové vodě stříkající ze všech stran - venkovní prostory vystavené dešti.

Třída zařízení: II, Ochrana je zajištěna dvojitou izolací.

Rozměry (V/D/Š): 212x118x101mm (Uváděné rozměry jsou pouze informativní a výrobce je může změnit)

Materiál těleso: Hliník.

Povrchová úprava tělesa: Práškový lak.

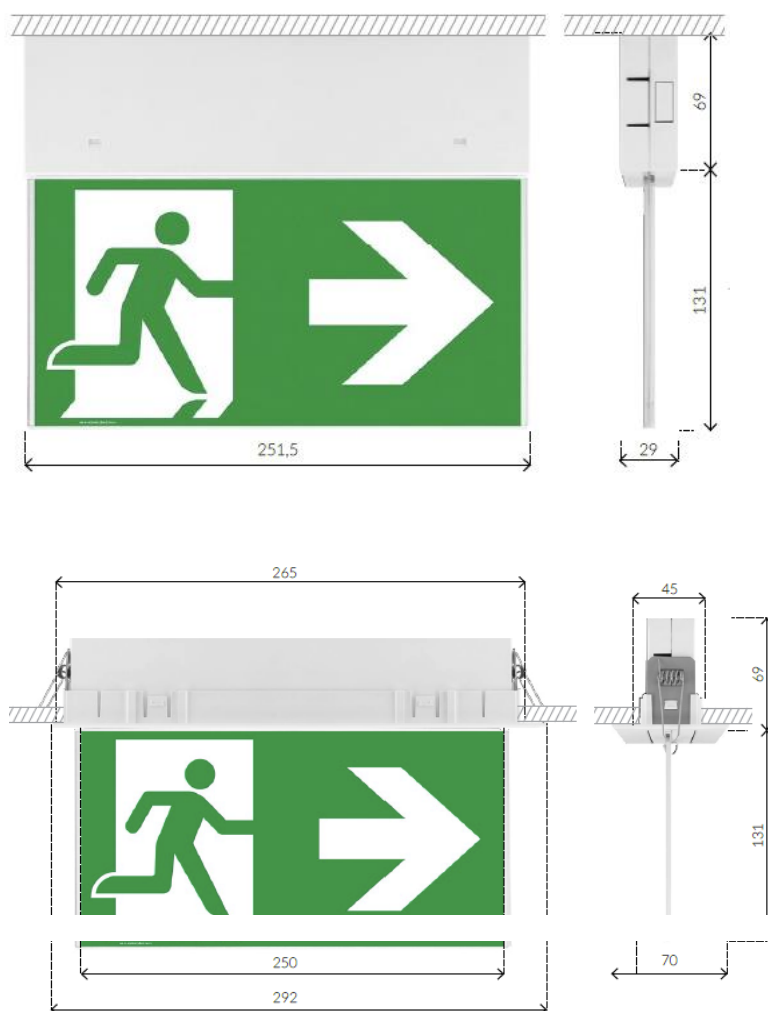
Materiál difusoru: Plast

Podmínka montážní polohy: Nástěnné svítidlo - zejména pro instalaci na stěnu.

OZNAČENÍ SVÍTIDLA VE VÝKRESECH – N

UMÍSTĚNÍ: HLAVNÍ VSTUP, HLAVNÍ CHODBY, SCHODIŠTĚ

Přisazené LED nouzové svítidlo, s piktogramem, 1W, 120lm, autonomnost 1h, IP20



Popis:

Příkon 1W, 120 lm

500cd/m³

Nouzový režim svícení 1 hodina

Manuální test

IP20

Rozsah pracovní teploty +10 až +35°C

OZNAČENÍ SVÍTIDLA V SITUACI – S UMÍSTĚNÍ: BOČNÍ STĚNA SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ VENKOVNÍHO PŘÍSTUPOVÉHO SCHODIŠTĚ

Vestavné venkovní svítidlo LED do stěny, pro schodiště, nerez šedostříbrná mat., difuzor plast mat., 1x1,5W, 163lm, 4000K, IP65, 55x95x202mm



Popis:

Vestavné venkovní svítidlo do stěny, těleso hliník a nerez, povrch nerez šedostříbrná mat, difuzor plast mat, LED 1x1,5W, neutrální 4000K, 163lm, 230V, IP65, tř.1. rozměry 55x95x205mm

Další specifikace:

Použití: Osvětlení v exteriéru nebo v interiéru, osvětlení schodiště.

Popis: Základna hliník a nerez, difuzor plast.

Napájení: 230V/50Hz

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP65 - Odolnost proti proudu vody s tlakem 100kN/m², přicházející ze všech stran - venkovní prostory vystavené dešti, mokré a prašné průmyslové prostory

Třída zařízení: I, Pro ochranu neživých částí je použit ochranný vodič PE.

Rozměry: 55x95x205mm. Uváděné rozměry jsou pouze informativní a výrobce je může změnit.

Materiál těleso: Hliník.

Povrchová úprava tělesa: Nerez šedostříbrná mat.

Materiál difusoru: Plast mat, PC - Polykarbonát

Podmínka montážní polohy: Vestavné svítidlo do stěny.

OZNAČENÍ SVÍTIDLA V SITUACI – V UMÍSTĚNÍ: VENKOVNÍ PLOCHY

Venkovní svítidlo LED 30W, 5700K, 3900lm, IP65, 650x240x71mm



Popis:

Světelný tok: 3900 lm

Příkon: 30W

Teplota chromatičnosti: 5700K

Index podání barev CRI: 70-79

Stupeň krytí: IP65, IK08

Rozměry: d=650mm, š=240mm, v=71mm

Průměr příruby: 60mm

Způsob montáže: sadovka, výložník

Korpus: hliník, šedá, práškové lakování

Kryt: čiré sklo


OZNAČENÍ SVÍTIDLA VE VÝKRESECH – E

UMÍSTĚNÍ: HLAVNÍ CHODBY, NASVĚTLENÍ ZELENÝCH STĚN

Led reflektor do lišty, 1x30W

Basic LED OR - reflektor na lištu pro osvětlení rostlin, zelené stěny



	_Výkon	Světelný tok	Barva těla svítidla	Barva světla	Vyzařovací úhel	Barevné podání Ra
	30 W	PPF 37,7 umol/sec lm	černá	i bílá složka K	45°	

Popis Basic LED OR - reflektor na lištu pro osvětlení rostlin, zelené stěny

Reflektor je otočný i náklonný, takže ho lze libolně směřovat. Vyzařovací úhel 45 stupňů. Výkon 30W. Zavěšuje se na třífázovou lištu. Doporučená vzdálenost 3F lišty od stěny se zelenou stěnou 120 cm při výšce zavěšení lišty 240 - 260 cm. Při vyšší výšce stropu nosnou lištu zavěšte na lanka. Počet reflektorů je cca 1 reflektor na 1 m2 stěny. Záleží také na příspěvku přirozeného světla okny a ostatních svítlech v místnosti.



Tříokruhá lišta 3F pro LED reflektory, černá.