

ELMOS

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA | SPECIFIKACE



CHARAKTERISTIKA

Nouzové LED svítidlo s dlouhou dobou života určené k nouzovému osvětlení volných prostor.

UŽITÍ

chodby kanceláře
skladové prostory výrobní haly



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Světelný zdroj	» LED
Napájecí napětí	» AC 230 V / 50 Hz » DC 230 V
Způsob připojení	» svorkovnice
Předřadná část	» konvertor
Možnosti regulace	» NE
Nouzový modul	» integrovaný nouzový modul, autonomnost 1 hod. (NM1) ⁽¹⁾ » integrovaný nouzový modul, autonomnost 3 hod. (NM3) » centrální baterie (CB)

SVĚTELNÉ PARAMETRY

Optický systém	» difuzorem
Distribuce světla	» přímá
Index barevného podání	» Ra > 70
Teplota chromatičnosti	» 5 500 K
Životnost	» > 50 000 hod. (L70 B50)

KONSTRUKCE

Těleso svítidla	» vstříkovaný ABS
Barva	» RAL 9016
Typ povrchu	» mat
Krytí svítidla	» polykarbonát (bez značení)

BEZPEČNOST

Třída ochrany	» II
Maximální teplota okolí	» max. +5 / +45 °C
Krytí elektrické části svítidla	» IP 65
Krytí optické části svítidla	» IP 65
Nebezpečí požáru	» montáž na hořlavé podklady - ANO

MONTÁŽ

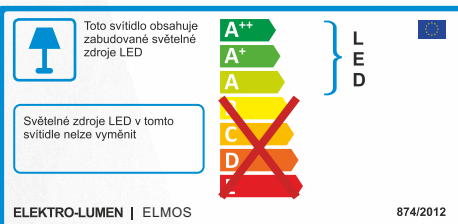
Způsob	» přisazením » zavěšením
Doporučená výška	» od 2 m - do 10 m

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Spony	» NE
Závěsné příslušenství	» NE

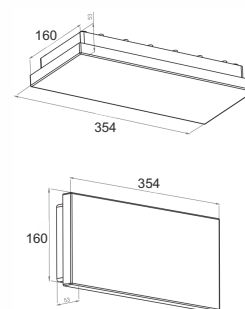
POZNÁMKY

⁽¹⁾ NM1 - svítí pouze při výpadku elektrické energie,



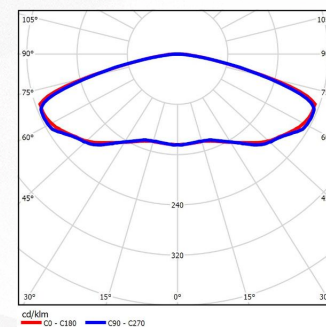
ROZMĚRY SVÍTIDLA

ELMOS



SVĚTELNĚ-TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

ELMOS AP AT 1C



VÝKONOVÉ VARIANTY

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA ELMOS

VARIANTA SVÍTIDLA	VÝKON	SVĚTELNÝ TOK	TEPLOTA CHROMATIČNOSTI	ŽIVOTNOST	HMOTNOST
Katalogové značení	Watt (W)	Lumen (lm)	Kelvin (K)	L80 B50 (hod.)	Kilogram (kg)
ELMOS	7	590	5 500	> 50 000	1,4

LEGENDA

ELMOS RO AT 3 C

	název svítidla
	typ optiky: pro otevřené prostory (AP) pro únikové cesty (RO, RP))
	provedení: autotest (AT), centrální baterie (CB)
	provoz v nouzovém režimu 1 hod. (1) nebo 3 hod. (3)
	provoz jen v nouzovém režimu (C)

Tolerance optických a elektrických parametrů $\pm 10\%$.