

Jednoduše bezpečné



EAT•N

Powering Business Worldwide



Jednoduše bezpečné



Spolehlivé a bezpečné řešení

Pokud bezpečnost závisí na vašich rozhodnutích, naše spolehlivá a bezpečná zařízení vás zbaví starostí.

Nová řada autonomních svítidel SafeLite navržených, vyvinutých a dodávaných společností Eaton na bázi technologie LED vyhovuje předpisům a normám pro nouzové únikové osvětlení a požadavkům na bezpečnost osob ve veřejných, komerčních a úředních budovách. Celé portfolio výrobků SafeLite vyhovuje směrnici ES a splňuje platné normy ČSN EN 60598-2-22, včetně certifikace ENEC.

Snadná instalace a nízké provozní náklady

Svítlidla SafeLife využívají LED technologie. Tím se snižuje spotřeba energie stávající instalace únikového osvětlení. Navíc není nutná častá výměna zdroje světla.

Svítlidla SafeLite lze snadno použít jako náhradu stávajících řešení, protože se vyznačují vysokou kompatibilitou s ostatními svítidly. Baterie lze snadno vyměnit, tuto činnost provádí osoba znalá.



Jeden výrobek, různé aplikace

Tato řada svítidel je určena k označení cesty k únikovému východu, osvětlení únikových cest a protipanického osvětlení. K tomu je zapotřebí využít sady volitelných piktogramů (vyhovujících normě ISO7010).

Svítlidla jsou dostupná s různým stupněm krytí (IP42 a IP65), což činí ze svítidel SafeLite vhodné univerzální řešení pro obchodní centra, rezidenční i průmyslové aplikace. Široká nabídka příslušenství (zapuštěná skříň, zapuštěná základna, kónický difuzor signalizační panel a ochranná mřížka) znamená zlepšenou flexibilitu a snadnější integraci v budově.



Na vyžádání jsou k dispozici další specifické piktogramy (např. hydrant)



Kónický difuzor:

Stropní, oboustranné nebo jednostranné použití. Vyhovuje požadavkům normy EN1838. Piktogramy s označením východu vyhovují normě ISO7010. Kompatibilní s verzemi svítidel IP42 a IP65. Lze použít se zapuštěnou základnou. Adhesivní piktogramy je nutno objednat samostatně (nebo použít piktogramy, které byly dodány se svítidly).



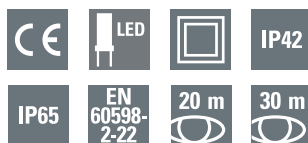
Panel s bezpečnostní značkou:

Používá se ke stropní, jednostranné nebo oboustranné instalaci. Piktogramy s označením únikových cest vyhovují normě ISO7010. Pro značení vyberte typ podle požadované konfigurace. Kompatibilní s verzemi svítidel IP42 a IP65. Lze použít se zapuštěnou základnou.



Zapuštěná základna:

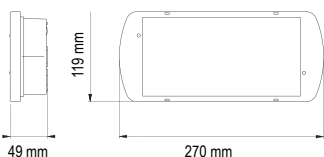
Používaná k plnému zapuštění při instalaci. Kompatibilní s verzemi svítidel IP42 a IP65. Může být spojena s oboustranným kónickým difuzorem a bezpečnostní značkou.



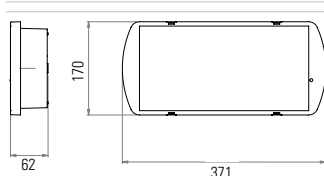
SafeLite - svítidlo



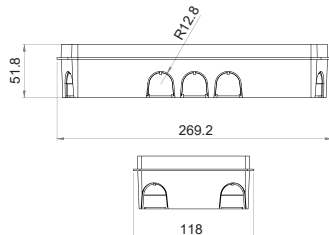
SafeLite 20m - svítidlo



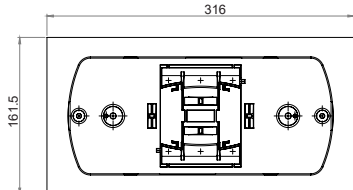
SafeLite 30m - svítidlo



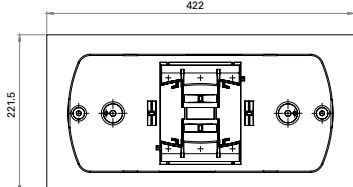
SafeLite 20m - základna pro zapuštěnou montáž do stěny



SafeLite 20m - základna pro zapuštěnou montáž do podhledu



SafeLite 30m - základna pro zapuštěnou montáž do podhledu



SafeLite

Funkce	Použití jako nouzové osvětlení nebo značení únikových cest
Kryt	Polykarbonát, test žhavou smyčkou: 850 °C, RAL9003
Typ montáže	Povrchová montáž Možnosti: zapuštěná montáž do stěny, zapuštěná montáž do podhledu, oboustranný difuzor, sada tří samolepicích piktogramů (vpravo, vlevo, dolů)
Připojovací svorky	až 2,5 mm²
Stupeň krytí	IK04, IP42 nebo IK07, IP65
Provozní režim nouzového únikového osvětlení	Pohotovostní nebo trvalý režim nouzového osvětlení
Napětí pro připojení	230V +/- 5% [220V-240V] 50-60Hz
Povolená okolní teplota	+5 °C až +40 °C
Baterie	Ni-Cd
Světelný zdroj	Pás LED
Pozorovací vzdálenost	20m / 30m
Třída izolace	II
Rozměry v mm	20 m pozorovací vzdálenost: 270 x 119 x 49 30 m pozorovací vzdálenost: 371 x 170 x 62

Typové označení	Popis	Pozorovací vzdálenost (m)	IP	IK	Doba provozu na baterie	Světelný tok v nouzovém režimu (lm)	Světelný tok při napájení ze sítě (lm)	Provozní režim nouzového únikového osvětlení	Ni VA	Ni W	M VA	M W	Baterie	Hmotnost (kg)
SL2MNM42D1C3A	SL20,MNM,IP42,100lm,1H	20	42	04	1h	100	60	MNM	2,5	2,4	2,6	2,5	3,6V 0,8Ah	0,5
SL2MNM42D3C3A	SL20,MNM,IP42,100lm,3H	20	42	04	3h	100	60	MNM	3,2	2,5	3,8	3,2	3,6V 1,7Ah	0,7
SL2MNM65D1C3A	SL20,MNM,IP65,100lm,1H	20	65	07	1h	100	60	MNM	2,5	2,4	2,6	2,5	3,6V 0,8Ah	0,5
SL2MNM65D3C3A	SL20,MNM,IP65,100lm,3H	20	65	07	3h	100	60	MNM	3,2	2,5	3,8	3,2	3,6V 1,7Ah	0,7
SL3MNM42E1C3A	SL30,MNM,IP42,150lm,1H	30	42	04	1h	150	60	MNM	2,7	2,6	2,8	2,7	3,6V 0,8Ah	0,7
SL3MNM42E3C3A	SL30,MNM,IP42,150lm,3H	30	42	04	3h	150	60	MNM	3,2	2,5	3,8	3,2	3,6V 1,7Ah	0,9
SL3MNM65E1C3A	SL30,MNM,IP65,150lm,1H	30	65	07	1h	150	60	MNM	2,7	2,6	2,8	2,7	3,6V 0,8Ah	0,7
SL3MNM65E3C3A	SL30,MNM,IP65,150lm,3H	30	65	07	3h	150	60	MNM	3,2	2,5	3,8	3,2	3,6V 1,7Ah	0,9

Příslušenství pro SafeLite 20m

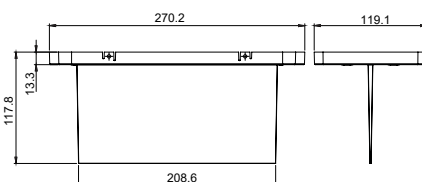
SL24A	Piktogramy 4ks (Vlevo, Vpravo, Dolů, Nahoru)
SL2PG	Ochranná mřížka
SL2RB	Základna pro zapuštěnou montáž do podhledu
SL2WB	Základna pro zapuštěnou montáž do stěny
SL2CD	Kónický difuzor*
SL2PPD	Jednostranný panel s bezpečnostní značkou pro nouzové svítidlo SafeLite, Dolů
SL2PPDD	Oboustranný panel s bezpečnostní značkou pro nouzové svítidlo SafeLite, Dolů / Dolů
SL2PPLR	Oboustranný panel s bezpečnostní značkou pro nouzové svítidlo SafeLite, Vlevo / Vpravo

Příslušenství pro SafeLite 30m

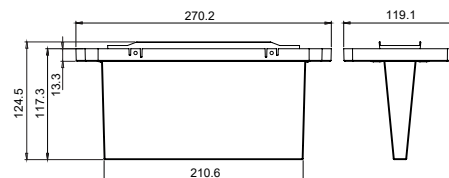
SL34A	Piktogramy 4ks (Vlevo, Vpravo, Dolů, Nahoru)
O-EL-GRID	Ochranná mřížka
SL3RB	Základna pro zapuštěnou montáž do podhledu
SL3CD	Kónický difuzor*
SL3PPD	Jednostranný panel s bezpečnostní značkou pro nouzové svítidlo SafeLite, Dolů
SL3PPDD	Oboustranný panel s bezpečnostní značkou pro nouzové svítidlo SafeLite, Dolů / Dolů
SL3PPLR	Oboustranný panel s bezpečnostní značkou pro nouzové svítidlo SafeLite, Vlevo / Vpravo

* piktogramy se musí objednat zvlášť, nebo použít již dodané se svítidlem

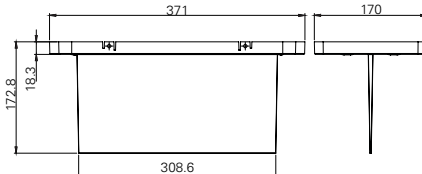
SafeLite 20m - oboustranný panel s bezpečnostní značkou



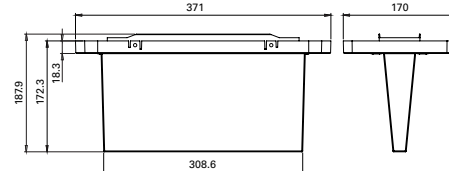
SafeLite 20m - oboustranný kónický difuzor



SafeLite 30m - oboustranný panel s bezpečnostní značkou



SafeLite 30m - oboustranný kónický difuzor





Funkce a výhody

1. Vyhovuje normě ČSN EN 60598-2-22
2. Certifikát ENEC
3. Vhodné pro všechny aplikace : osvětlení únikových cest, označení cesty k únikovému východu, osvětlení (protipanické) otevřeného prostoru
4. Instalace jednoho výrobku se stejným vzhledem v celé budově
5. K dispozici je příslušenství pro snadnou integraci ve všech typech konstrukcí budov
6. Snadná instalace do stávajících řešení vzhledem k vysoké kompatibilitě s jinými svítidly
7. Pohotovostní doba 1 až 3 hodiny
8. LED poslední generace s vysokým poměrem světlost/watt



Zapuštěná verze pro montáž do podhledu

Společnost Eaton neustále usiluje o to, aby zajistila spolehlivé, účinné a bezpečné napájecí zdroje podle potřeby.

Se svými bezkonkurenčními znalostmi v oblasti řízení spotřeby a energie v různých sektorech dokáží odborníci společnosti Eaton podle přání zákazníka integrovat a navrhnout řešení i pro nejobtížnější podmínky.

Naším cílem je poskytnout nejlepší řešení pro každou aplikaci.

Ti, kdo rozhodují, však chtějí více než jen inovativní výrobky.

Volí společnost Eaton, která rozhodně usiluje o to, aby byl úspěch jejich zákazníků na prvním místě.

Další informace a kontaktní osobu naleznete na www.eaton.com

Eaton Industries Manufacturing GmbH

Electrical Sector EMEA
Route de la Longeraie, 7
1110 Morges, Switzerland
Eaton.eu

Eaton Elektrotechnika s.r.o.

Komárovská 2406
193 00 Praha 9
Česká republika

Třebovská 480
562 03 Ústí nad Orlicí
Česka republika
www.eaton.cz

Eaton Electric s.r.o.

Drieňová 1/B
821 01 Bratislava 2
Slovensko
www.eaton.sk

Vyhrazujeme si právo provést jakékoli změny výrobků a informací obsažených v tomto dokumentu i případných chyb a vynechaných informací. Pouze potvrzené objednávky a technická dokumentace společnosti Eaton jsou závazné.

Fotografie a ilustrace navíc nejsou zárukou konkrétního uspořádání nebo funkce. Jakákoli forma jejich použití podléhá schválení společnosti Eaton. Totéž se vztahuje na obchodní značky (zejména Eaton, Moeller, Cutler-Hammer a CEAG).

© 2018 Eaton
All Rights Reserved
Printed in Greece
Publication number: SA451002CZ
říjen 2018

Eaton je registrovaná ochranná známka.

Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.



Powering Business Worldwide