



ALU-K

Provedení tělesa z plochých hliníkových profilů s pravouhlým ohraničením. Dostupné jako svítidlo pro označení únikových cest nebo protipanické svítidlo. Vysoce výkonné LED se speciálními čočkami pro asymetrické osvětlení (osvětlení únikových cest 1 lx) nebo pro symetrické osvětlení (protipanické osvětlení 0,5 lx) u nouzového svítidla. Jedno- nebo oboustranné značení únikových cest za pomoci výměnných difuzérů s dodatečným výstupem světla dolů, pro přisazenou nástěnnou montáž svítidla u únikových cest.

Svítidlo pro označení únikových cest: verze pro přisazenou nástěnnou montáž a s příslušenstvím pro montáž na výložník a závěsnou montáž.

Protipanické svítidlo: verze pro přisazenou nástěnnou a stropní montáž.

MOŽNOSTI MONTÁŽE



MOŽNOSTI MONTÁŽE s PŘÍSLUŠENSTVÍM



TECHNICKÉ PARAMETRY

Těleso:	hliník, eloxovaný, šedá	Teplota chromatičnosti:	4 000 K (ESL & SL)
Difuzér:	PMMA, tištěný (svítidlo pro značení únikových cest) PMMA, transparentní (protipanické svítidlo)	CRI:	80 (ESL) 70 (SL)
Reflektor:	hliník, odrazivý	Optická komunikace u verze:	LIFE
Pokles světelného toku $L_{80B_{20}}$:	50 000 h		
Stabilita barvy světla:	3 SDCM		
Uvedení do provozu:	Pro Autotest – autonomie, operační režim PS, monitoring skupiny a test autonomie jsou programovatelné pouze z aplikace B.connect na smartphonu na lokálním svítidle.		



S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

Síťové napájení:	198–254 V / 50 Hz
Upřesnění:	stále svítící (SA) nebo nouzově svítící (SE)
Teplota okolí:	-10 °C až +45 °C
Třída ochrany:	I

DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

Síťové napájení:	24 V \pm 20 % DC
Napájení z baterie:	24 V \pm 20 % DC
Teplota okolí:	-20 °C až +40 °C
Třída ochrany:	III

CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

Síťové napájení:	198–254 V / 50 Hz
Napájení z baterie:	176–276 V
Teplota okolí:	-20 °C až +40 °C
Třída ochrany:	I
Napájení (alt.):	90–254 V / 50/60 Hz
Napájení z baterie (alt.):	90–276 V

Verze	Protipanické 3,5 m	Protipanické 7 m	Úniková cesta
LIFE – nouzové svítidlo	227 lm	223 lm	220 lm
Sicuro24 / Sicuro230 – nouzové svítidlo	302 lm	297 lm	294 lm

Autotest / CableCom Kód	Logica Kód	Logica FM Kód		LED	$\Phi=$ 1 h	$\Phi=$ 3 h	$\Phi=$ 8 h		$S\sim$
Přisazená nástěnná montáž (jednostranné značení únikových cest)									
37033	37034	37035	24 m	24	-	-	-	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37036	37037	37038	30 m	32	-	-	-	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37039	37040	37041	53 m	48	-	-	-	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Adaptér pro závěsnou montáž (oboustranné značení únikových cest) ¹									
37042	37043	37044	24 m	24	-	-	-	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37045	37046	37047	30 m	32	-	-	-	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37048	37049	37050	53 m	48	-	-	-	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Přisazená nástěnná a stropní montáž se 3 vyměnitelnými čočkami (osvětlení únikových cest / protipanické osvětlení)									
37051	37052	37053	-	1	Úniková cesta 294 lm	Úniková cesta 170 lm	Úniková cesta 58 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
					Protipanické 3,5 m / 7 m 302 lm / 297 lm	Protipanické 3,5 m / 7 m 173 lm / 171 lm	Protipanické 3,5 m / 7 m 60 lm / 60 lm		

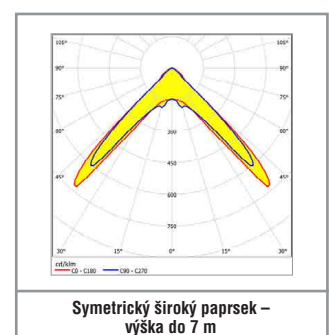
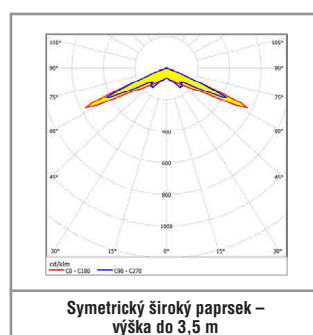
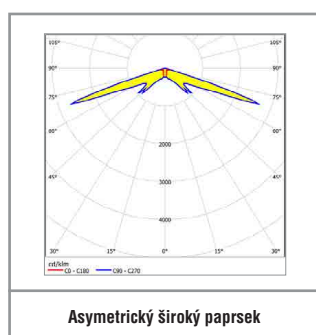
SICURO DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

Sicuro24 Kód		LED	$\Phi=$	P=
Přisazená nástěnná montáž (jednostranné značení únikových cest)				
32011	24 m	24	-	2,2 W
32012	30 m	32	-	2,9 W
32013	53 m	48	-	4,3 W
Adaptér pro závěsnou montáž (oboustranné značení únikových cest) ¹				
32014	24 m	24	-	2,2 W
32015	30 m	32	-	2,9 W
32016	53 m	48	-	4,3 W
Přisazená nástěnná a stropní montáž se 3 vyměnitelnými čočkami (osvětlení únikových cest / protipanické osvětlení)				
32017	-	1	Úniková cesta 294 lm	3,8 W
			Protipanické 3,5 m / 7 m 302 lm / 297 lm	

SICURO CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

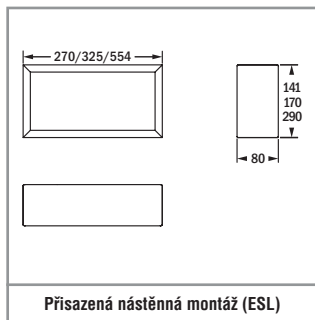
Sicuro230 Kód		LED	$\Phi=$	$S\sim$	P=
Přisazená nástěnná montáž (jednostranné značení únikových cest)					
31011	24 m	24	-	5,8 VA / 2,5 W	
31012	30 m	32	-	7,4 VA / 3,5 W	
31013	53 m	48	-	9,4 VA / 4,7 W	
Adaptér pro závěsnou montáž (oboustranné značení únikových cest) ¹					
31014	24 m	24	-	5,8 VA / 2,5 W	
31015	30 m	32	-	7,4 VA / 3,5 W	
31016	53 m	48	-	9,4 VA / 4,7 W	
Přisazená nástěnná a stropní montáž se 3 vyměnitelnými čočkami (osvětlení únikových cest / protipanické osvětlení)					
31017	-	1	Úniková cesta 294 lm	8,3 VA / 4,1 W	
			Protipanické 3,5 m / 7 m 302 lm / 297 lm		

¹ Příslušenství pro montáž na výložník a závěsnou montáž nutno objednat zvlášť. Svítidla s adaptérem pro závěsnou montáž jsou vyžadována pro všechny typy závěsů i pro montáž na výložník.

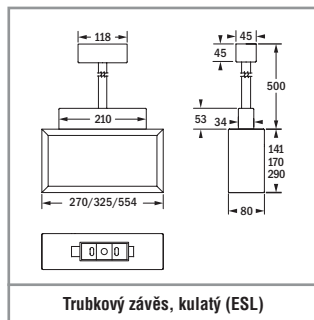




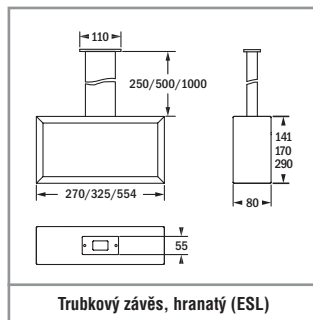
Přisazená nástěnná a stropní montáž (SL)



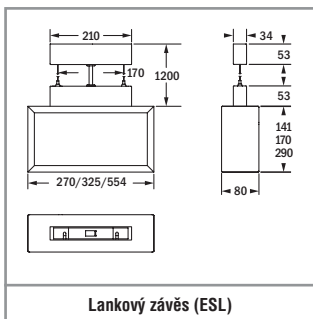
Přisazená nástěnná montáž (ESL)



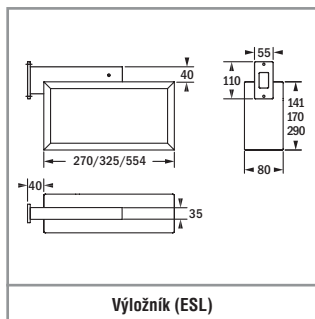
Trubkový závěs, kulatý (ESL)



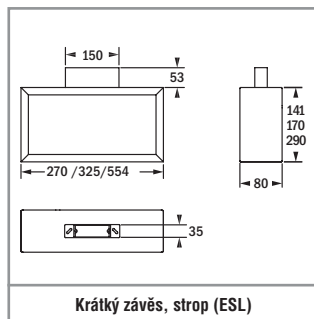
Trubkový závěs, hranatý (ESL)



Lankový závěs (ESL)



Výložník (ESL)



Krátký závěs, strop (ESL)



Montáž na krátký závěs, strop – F95717

Příslušenství - dodáváno včetně (nouzové svítidlo)

Kód	Popis
-	Symetrická čočka, široký paprsek, pro výšky až 3,5 m
-	Symetrická čočka, široký paprsek, pro výšky až 7 m
-	Asymetrická čočka, široký paprsek

Příslušenství – nutno objednat zvlášť

Kód	Popis		
VD 24 m	VD 30 m	VD 53 m	
E16710M	E16715M	E16720M	Difuzér s piktogramem – šipka dolů
E16711M	E16716M	E16721M	Difuzér s piktogramem – šipka doprava
E16712M	E16717M	E16722M	Difuzér s piktogramem – šipka doleva
E16713	E16718	E16723	Difuzér, opál, PMMA
E16714	E16719	E16724	Difuzér, šedá, PMMA
E16733M	E16725M	-	Difuzér s piktogramem – šipka vlevo dolů
E16734M	E16726M	-	Difuzér s piktogramem – šipka vlevo nahoru
E16735M	E16727M	-	Difuzér s piktogramem – šipka vpravo dolů
E16736M	E16728M	-	Difuzér s piktogramem – šipka vpravo nahoru
E16729M	E16730M	E16731M	Difuzér s piktogramem – šipka nahoru
-	E16442	-	F001 bezpečnostní piktogram hasičí přístroj
-	E16443	-	F002 bezpečnostní piktogram požární hadice
-	E16444	-	F005 bezpečnostní piktogram hlásič požáru

Příslušenství – nutno objednat zvlášť

Kód	Popis		
VD 24 m	VD 30 m	VD 53 m	
F95717	F95717	F95717	Adaptér pro stropní montáž ²
F95718	F95718	F95718	Trubkový závěs, hranatý, 250 mm ²
F95719	F95719	F95719	Trubkový závěs, hranatý, 500 mm ²
F95720	F95720	F95720	Trubkový závěs, hranatý, 1 000 mm ²
F95722	F95722	F95722	Trubkový závěs, kulatý, 500 mm ²
F95723	F95723	F95723	Lankový závěs, max. 1 200 mm ²
F95714	F95721	F95729	Výložník ²
-	F95724	-	Ochranný koš (pouze pro přisazenou nástěnnou a stropní montáž bez závěsu a montáž na výložník)

² ocelový plech, hliníkové šedá