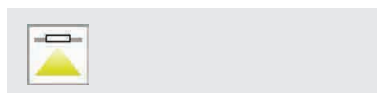


DOT



Downlight s tělesem z ocelového plechu a krytu s vysokým stupněm krytí z polyhydroxalokanoátu (PHA), biopolyesteru natíratelného běžnými barvami. Pár vysoce výkonných LED se světlovodem skrze speciální čočky. Dvojitá optika v jednom svítidle – otočením čoček lze dosáhnout asymetrického toku světla (nasvětlení únikových cest 1 lx) nebo symetrického toku světla (protipanické osvětlení 0,5 lx). Laserovým modulem Orma lze dodatečně označit únikové cesty (pouze v nouzovém režimu) projekcí symbolu šipky na podlahu – dostupné ve verzi LTO jako zvlášť dodávané příslušenství.

MOŽNOSTI MONTÁŽE



TECHNICKÉ PARAMETRY

Těleso:	ocelový plech, bílá (RAL 9010)	Pokles světelného toku $L_{80}B_{20}$:	50 000 h
Kryt:	PHA, bílá (RAL 9003)	Stabilita barvy světla:	3 SDCM
Čočky:	PMMA, transparentní	Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Stupeň krytí:	IP65 (kryt) IP20 (zadní strana, pouzdro na příslušenství)	CRI:	90



S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

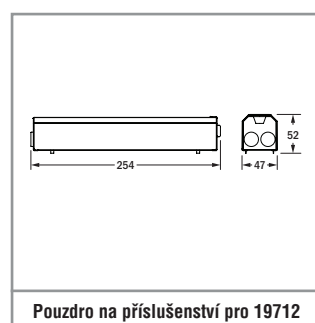
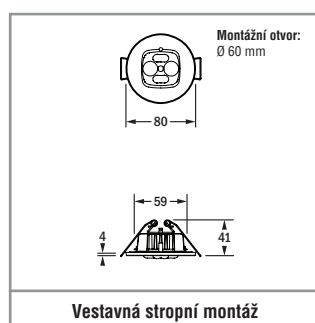
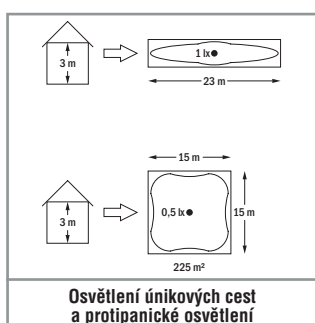
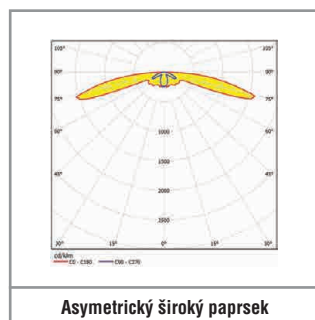
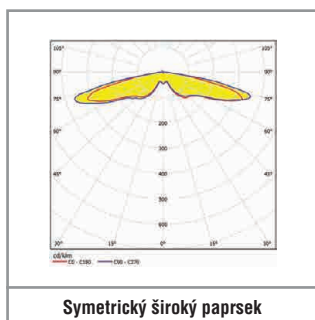
Síťové napájení:	198–254 V / 50 Hz
Upřesnění:	stále svítící (SA) nebo nouzově svítící (SE)
Teplota okolí:	LTO: -20 °C až +45 °C LFP: 0 °C až +40 °C
Třída ochrany:	I

DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

Síťové napájení:	24 V ±20 % DC
Napájení z baterie:	24 V ±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
Síťové napájení (alt.):	90–254 V / 50/60 Hz
Napájení z baterie (alt.):	90–276 V





S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

Autotest Kód	Logica Kód	Logica FM Kód	LED	$\Phi=$ 1 h	$\Phi=$ 3 h	$\Phi=$ 8 h		$S\sim$
19711	19711+15036 ¹	19711+15037 ¹	2	550 lm	200 lm	100 lm	2x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	9 VA

Vestavná stropní montáž pro protipanické osvětlení a osvětlení únikových cest

LFP S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

Autotest Kód	Logica Kód	Logica FM Kód	LED	$\Phi=$ 1 h	$\Phi=$ 3 h	$\Phi=$ 8 h		$S\sim$
19712 ³	19712 ³	19712+19375 ^{2,3}	2	1 000 lm	400 lm	–	LFP 12,8 V / 1,5 Ah	8,5 VA

Vestavná stropní montáž pro protipanické osvětlení a osvětlení únikových cest

SICURO^{LED} DECENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

Sicuro24 Kód	LED	$\Phi=$	P=
17881	2	550 lm	4,1 W

Vestavná stropní montáž pro protipanické osvětlení a osvětlení únikových cest

SICURO^{LED} CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

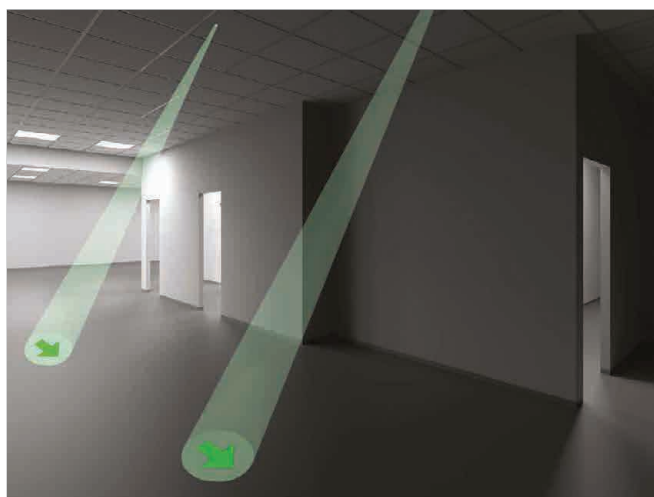
Sicuro230 Kód	LED	$\Phi=$	$S\sim$	P=
17880	2	550 lm	9,4 VA / 4,7 W	

Vestavná stropní montáž pro protipanické osvětlení a osvětlení únikových cest

¹ Rozhraní Logica (15036) a Logica FM (15037) nutno objednat zvlášť.

² Rozhraní Logica FM (19375) nutno objednat zvlášť.

³ S modulem inverteru LFP 19391.



Laserový modul „Orma“

Příslušenství – nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
15036	Rozhraní Logica pro 19711
15037	Rozhraní Logica FM pro 19711
15038	Rozhraní DALI pro 19711 (pro připojení k jednotce DALI běžného a nouzového osvětlení)
19375	Rozhraní Logica FM pro 19712
19883	Laserový modul Orma pro 19711