

Infinita LED RTI



TECHNICKÁ DATA

Ekvivalent**	11, 24, 36 W
Jmenovité napětí***	230 V _{AC} ±10 % 50/60 Hz
Verze***	Nouzově svítící (SE), Stále svítící (SA), Veřejné provedení (PS): pouze verze Ultimate
Normy	EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 62034
Stupeň krytí	IP65, IK08
Samostatnost	verze CableCom 1h, 1,5h, 2h, 3h, 8h režim Infinity verze Ultimate 1h, 1,5h, 3h s baterií Autoripara: 2h, 3h, 6h funkce Overtime
Doba nabíjení	verze CableCom L, GL: 24h–XL: 12h verze Ultimate 6h 12h (s baterií Autoripara)
Provozní teplota***	-20 °C ÷ +50 °C (baterie Titanium)
Montáž	nástěnná, závěsná stropní, vestavná, vestavná do stropních podhledů, nástěnná konzola, závěsná na trubkový závěs
Těleso	bílý polykarbonát RAL 9003
Optika	RTI = Total Internal Reflection proti oslnění
Difuzér	Transparentní polykarbonát
Světelný zdroj	LED – 4000K

** Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

*** Centralizované systémy nejsou součástí svítidla (LOGICA 230, LOGICA 24),
uvedené parametry zahrnují připojenou centrální jednotku

Optický RTI (Total Internal Reflection = úplný vnitřní odraz světla) speciální systém difuzéru proti oslnění a vysoce efektivní LED. Tento inovativní optický systém nabízí nejen velmi rovnoměrné osvětlení, ale také optimální výkon jak ve verzi přesazené nástěnné, tak stropní pro únikové cesty ve velkých prostorách, čímž umožňuje navýšení střední vzdálenosti mezi svítidly. Těleso je obzvláště odolné (IK08-IP65) a nabízí několik možností vstupů na obou bočních stranách i zezadu, což zaručuje rychlé a optimální zapojení za jakýchkoli instalačních podmínek. Široká nabídka doplňků umožňuje vyřešit jakékoli problémy vztahující se k nouzovému osvětlení a bezpečnostním značkám. S baterií TITANIUM LTO (litium-titanovou) získáte svítidlo, které má široké možnosti využití.

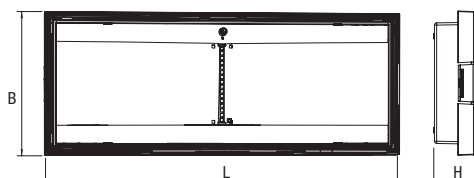
Kvalita baterie zaručena na 10 let.

Verze CABLECOM

Standardně se jedná o AT svítidlo se samostatností baterie 1h, ale pomocí propojky může být změněna až na 3h. Mobilní aplikace nebo řídicí jednotka CableCom Connect může být použita k nastavení všech parametrů.

Verze ULTIMATE

Dodávána v centralizované verzi (LG), konfigurované automaticky na verzi AutoTest (AT), pokud není připojena k řídicí jednotce. Svítidlo může být přeměněno z LG na LGFM za použití pouze jednoho doplňku. Obvod také umožňuje přizpůsobení parametrů svítidla jako samostatnost baterie (1h/1,5h/3h) nebo změna verze na SA nebo PS, čímž lze nastavit světelnou intenzitu podle potřeby. **Samostatnost baterie může být zdvojnásobena a světelný tok může být navýšen** přidáním Autoripara baterie ke standardní baterii.



W**	• Rozměry (mm) •			Viditelnost (VD)
	L	B	H	
11/24/36	325	130	45	25

Příslušenství

dodáváno včetně

Kód	Popis
–	KABELOVÁ PRŮCHODKA M16 IP65
–	KABELOVÁ PRŮCHODKA M20 S PRŮDUCEM
–	KABELOVÝ ADAPTÉR 16/20 BÍLÝ
4682	NALEPOVACÍ PIKTOGRAMY VLEVO, VPRAVO, DOLŮ, NAHORU (DODÁVÁNO VČETNĚ pouze pro verzi SA)

Příslušenství

nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
4681	DIFUZÉR BANDIERA 25 m
4683	BOX PRO VESTAVNOU MONTÁŽ
4687	KONZOLA DO SÁDROKARTONU
4686	MONTÁŽNÍ KONZOLA NA STĚNU
4685	KONZOLA 45°
3912	OCHRANNÁ MŘÍŽKA (440 × 215 × 99)
4315	TRUBKOVÝ ZÁVĚS 250 mm
4316	TRUBKOVÝ ZÁVĚS 500 mm
4317	TRUBKOVÝ ZÁVĚS 1000 mm
3723	HÁČKY NA ZAVĚŠENÍ

Příslušenství CableCom

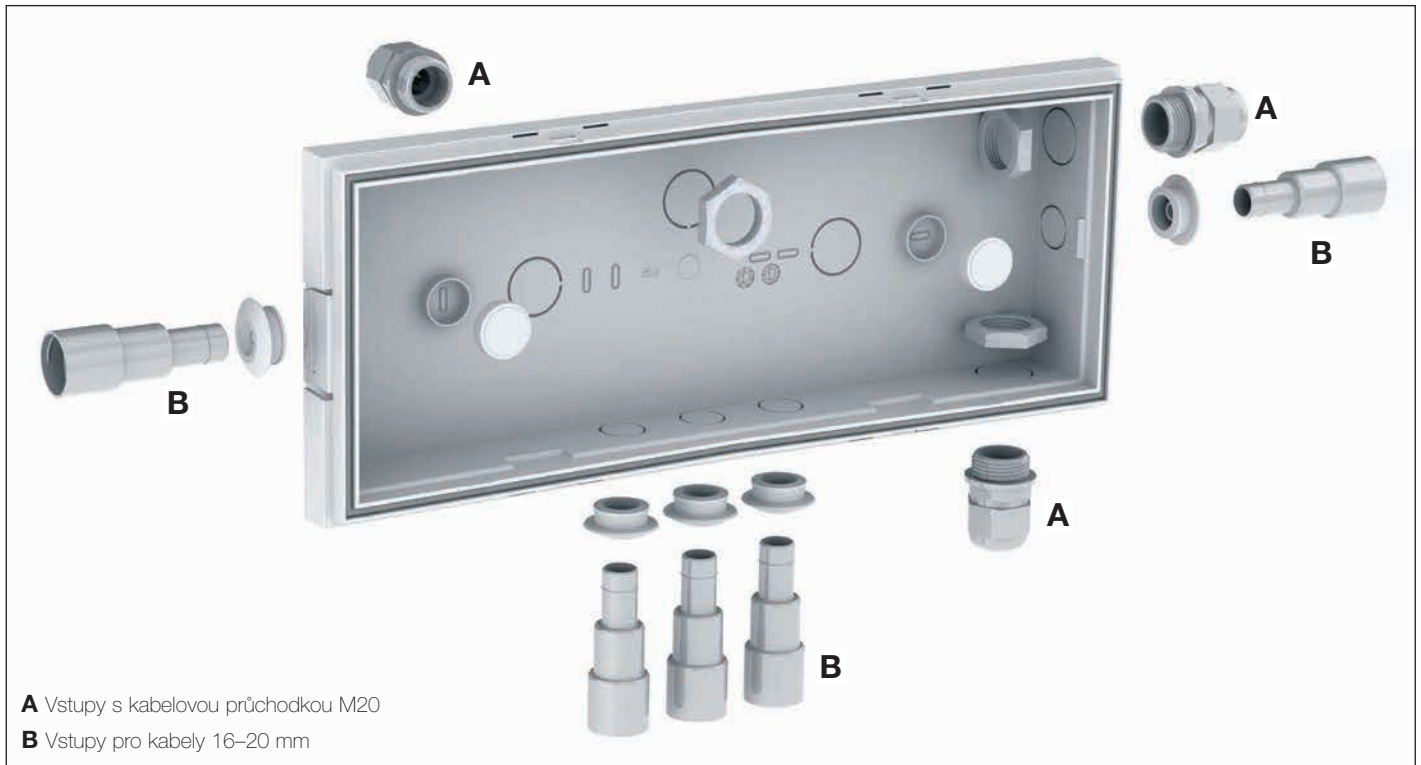
nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
20150	ŘÍDICÍ JEDNOTKA CABLECOM
20151	ŘÍDICÍ JEDNOTKA CABLECOM CONNECT WIFI

Příslušenství Ultimate

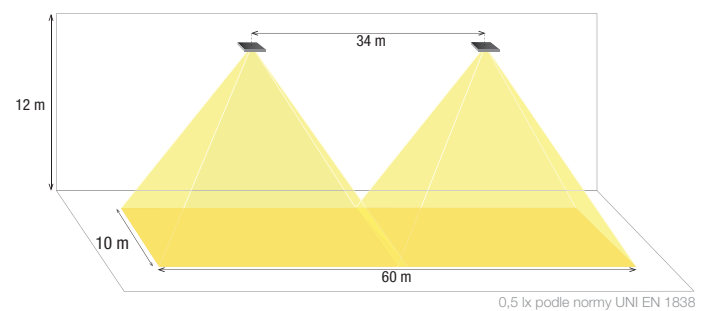
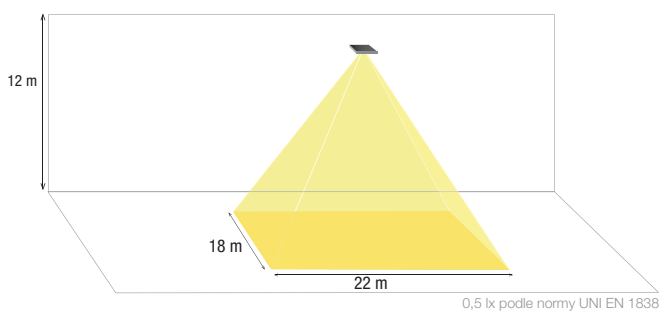
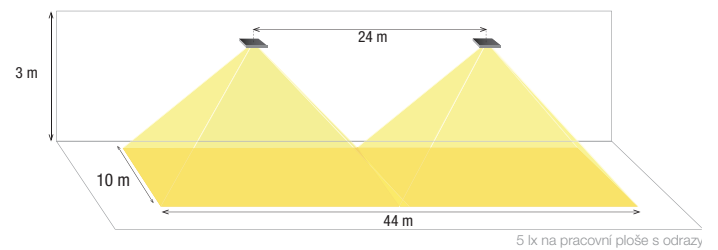
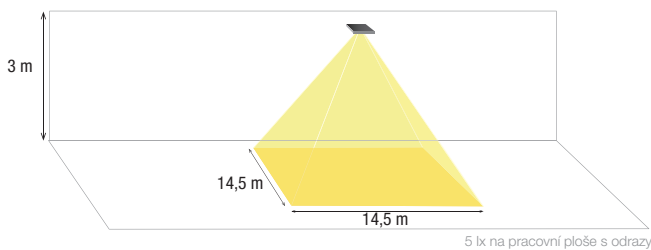
nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
15037	MODUL LGFM
15038	MODUL DALI
RA04	NÁHRADNÍ BATERIE AR LTO 9,6 V 1,2 Ah

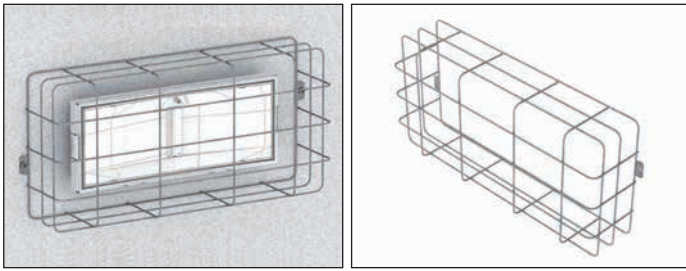


Mechanika tělesa svítidla byla vytvářena ve spolupráci s týmem montážních techniků, kteří testovali jeho všestrannost. Vstupy na všech stranách, vhodné pro každý typ vedení (16–20 mm) nebo přímo kabelu (kabelová průchodka M20). Otevírací systém má 4 karabiny, které dovolují přímý přístup k reflektoru a obvodu svítidla pro vedení a ruční nastavení (když není použita aplikace CableCom Connect).

VYSOKÝ SVĚTELNÝ VÝKON



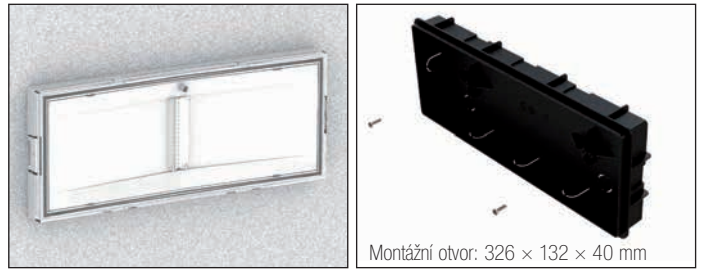
OCHRANNÁ MŘÍŽKA



3912 OCHRANNÁ MŘÍŽKA (440 × 215 × 99 mm)

nutno objednat zvlášť

VESTAVNÁ MONTÁŽ DO STĚNY

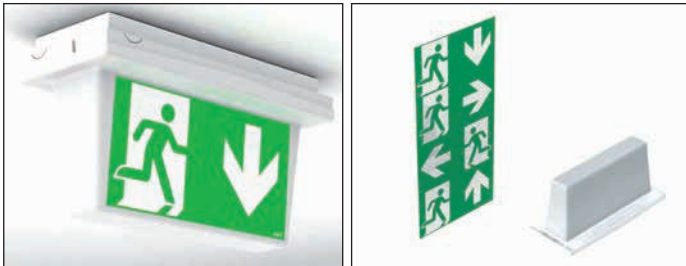


4683 INFINITA LED BOX PRO VESTAVNOU MONTÁŽ

nutno objednat zvlášť

Montážní otvor: 326 × 132 × 40 mm

PŘISAZENÁ VLAJKOVÁ STROPNÍ MONTÁŽ



4687 KONZOLA DO SÁDROKARTONU

nutno objednat zvlášť

4681 DIFUZÉR BANDIERA 25 m

nutno objednat zvlášť

MONTÁŽ DO PODHLEDOVÉHO STROPU



4687 KONZOLA DO SÁDROKARTONU

nutno objednat zvlášť

Včetně vrtacích nástrojů: 308 × 114 mm

MONTÁŽ NA NÁSTĚNNOU KONZOLU



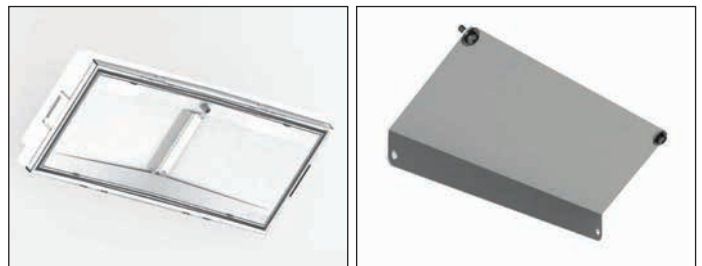
4686 MONTÁŽNÍ KONZOLA NA STĚNU

nutno objednat zvlášť

4681 DIFUZÉR BANDIERA 25 m

nutno objednat zvlášť

45° MONTÁŽ



4685 INFINITA LED KONZOLA 45°

nutno objednat zvlášť

MONTÁŽ NA ZÁVĚSY



3723 HÁČKY NA ZÁVĚSENÍ

nutno objednat zvlášť

MONTÁŽ NA TRUBKOVÝ ZÁVĚS



4315 TRUBKOVÝ ZÁVĚS 250 mm

nutno objednat zvlášť

4316 TRUBKOVÝ ZÁVĚS 500 mm

nutno objednat zvlášť

4317 TRUBKOVÝ ZÁVĚS 1 000 mm

nutno objednat zvlášť

ŘÍDICÍ JEDNOTKA CABLECOM



20150 ŘÍDICÍ JEDNOTKA CABLECOM pouze pro verzi CABLECOM

ŘÍDICÍ JEDNOTKA CABLECOM CONNECT



20151 ŘÍDICÍ JEDNOTKA CABLECOM CONNECT WIFI pouze pro verzi CABLECOM

MODUL LGFM



15037 MODUL LGFM pouze pro verzi ULTIMATE

MODUL DALI



15038 MODUL DALI pouze pro verzi ULTIMATE

CableCom

AutoTest/CentralTest

W**	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost kg	Balení
11	19450	INFINITA RTI IP65 SE CBL LTO L	SE	1, 1,5, 2, 3, 8	4,8V 0,5Ah LTO	16	250/170/130/90/40		1	0,6	1/6
24	19451	INFINITA RTI IP65 SE CBL LTO XL	SE	1, 1,5, 2, 3, 8	4,8V 1,2Ah LTO	16	500/340/260/180/70		2,6	0,6	1/6
11	19452	INFINITA RTI IP65 SA CBL LTO L	SE/SA	1, 1,5, 2, 3, 8	4,8V 0,5Ah LTO	16	250/170/130/90/40	90	1,8	0,6	1/6
24	19453	INFINITA RTI IP65 SA CBL LTO XL	SE/SA	1, 1,5, 2, 3, 8	4,8V 1,2Ah LTO	16	500/340/260/180/70	250	4,8	0,6	1/6
24GL	19460	INFINITA GL RTI SE/SA CBL LTO	SE/SA	1, 1,5, 2, 3, 8	2x4,8V 1,2Ah LTO	16	1000/680/525/370/145	250	4,8	0,6	1/6

LOGICA Ultimate

ZDVOJNÁSOBÍ SVĚTELNÝ TOK

AutoTest/CentralTest/DALI

W**	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm	Světelný tok SE lm NASTAVENÍ vysokého toku	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost kg	Balení
36	19470	INFINITA ULTIMATE RTI SE/SA LTO	SE/SA/PS	1/1,5/3*	9,6V 1,2Ah LTO	16	850/600/350	1700/1150/620	850	7/13	0,6	1/6

* Samostatnost se zdvojnásobí s baterií AutoRipara, v případě pokud je svítidlo nastaveno na DLOUHÁ DOBA SAMOSTATNOSTI

LOGICA 230

230V Centrální bateriový systém

W**	Kód	Popis	N°LED	Světelný tok SA lm	Příkon (DC) W	Příkon (SA) VA	Hmotnost kg	Balení
11	31170	INFINITA RTI LGS230 SE/SA L	16	500	4,5	8,6	0,6	1/6
24	31171	INFINITA RTI LGS230 SE/SA XL	16	1400	15,1	16,3	0,6	1/6

LOGICA 24

24V Centrální bateriový systém

W**	Kód	Popis	N°LED	Světelný tok SE lm max.	Světelný tok SA lm	Příkon max. (DC) W	Příkon (SA) VA	Hmotnost kg	Balení
11	32110	INFINITA RTI LGS24 SE L	16	500	–	3,9	–	0,6	1/6
24	32111	INFINITA RTI LGS24 SE/SA XL	16	500	1400	4,3	15,2	0,6	1/6