

Formula 65

nouzová svítidla



★ Nastavitelná autonomie a možnost dodatkové baterie pro zdvojnásobení světelného toku (baterie Booster).

Skvělá flexibilita díky několika verzím a příslušenství pro všechny instalační požadavky.

Těleso s několika předvrtanými vstupy a přímým upevněním na elektroinstalační krabici.

Aplikace

průmysl, služby

Technické parametry

Jmenovité napětí*

230 V_{AC} ±10 %, 50–60 Hz

Montáž nástěnná, stropní, vestavná, do pohledu

Doba nabíjení 12 h

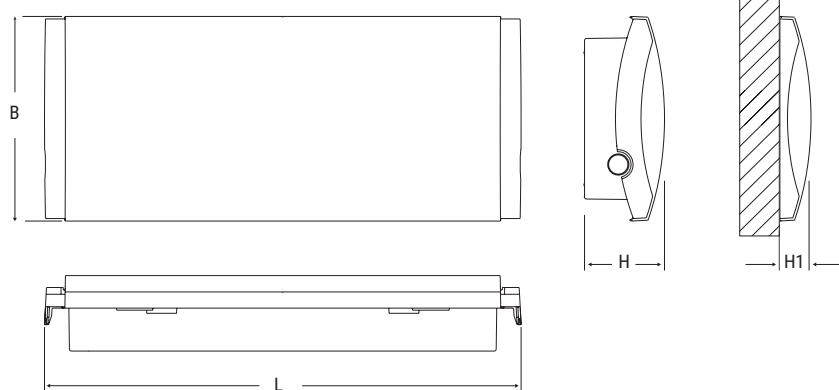
Těleso polykarbonát, bílá RAL 9003

Difuzér symetrický, bílý

Reflektor čirý polykarbonát

Normy ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-2, ČSN EN 60598-2-22, ČSN EN 1838, ČSN EN 62034

* Systémy LG230, LG24 zohledňují parametry použité řídicí jednotky.

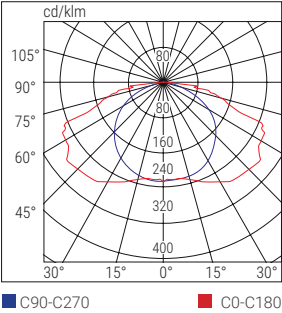


Rozměry mm				Dohledová vzdálenost (DV)	
L	B	H	H1	Stěna	Vlajka
354	152	49	26	25 m	28 m
VERZE GL					
354	152	63	26	25 m	28 m

Konfigurace podle ČSN EN 1838

Výška (m)	Vzdálenost (m) ÚNIKOVÉ CESTY		Osvětlená plocha (m) ANTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ	
	stěna	strop	stěna	strop
2,5	13	–	10 × 12	–
3	–	20	–	121 × 16
7	–	28	–	16 × 22
Osvětlení >1 lx na úrovni podlahy podél středové osy bez odrazů Emax/Emin <40			Osvětlení >0,5 lx na úrovni podlahy bez odrazů Emax/Emin <40	
Parametry se týkají modelu 19430 1700 lm			Udržovací činitel 0,8	

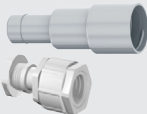
FORMULA 65



	Kód	W	Popis	Verze	Autonomie h	Svět. tok SE lm	BOOSTER BATTERY Svět. tok SE lm >50%	Svět. tok SA lm	Příkon		Pozn.	
TR	19200N	8	F65 LED 8W IP65 SE 1/3	SE	1/3	150/70		-	1,1 W			
	19202N	11	F65 LED 11W IP65 SE 1/3	SE	1/3	200/80		-	1,1 W			
	19204N	11	F65 LED 11W IP65 SA 1/3	SE/SA	1/3	200/80		160	2,5 W			
	19206N	24	F65 LED 24W IP65 SE 1/3	SE	1/3	450/160		-	1,1 W			
	19208N	24	F65 LED 24W IP65 SA 1/3	SE/SA	1/3	450/160		160	2,5 W			
	19210N	36	F65 LED 36W IP65 SE 1/3	SE	1/3	700/240		-	1,1 W			
	19212N	36	F65 LED 36W IP65 SA 1/3	SE/SA	1/3	700/240		160	2,5 W			
	19430	GL	F65 LED GL IP65 SE 1	SE	1/1,5/3	1700/1100/700		-	1,1 W			
	19431	GL	F65 LED GL IP65 SA 1	SE/SA	1/1,5/3	1700/1100/700		300	3,8 W			
AT	R0818	8	F65 LED 8W IP65 AT SE	SE	1/1,5/2/3/8	180/130/100/70/30		-	1,5 W			
	R1124	24	F65 LED 24W IP65 AT SE	SE	1/1,5/2/3/8	450/300/230/160/70		-	1,5 W			
	R1124SA	36	F65 LED 24W IP65 AT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	450/300/230/160/70		250	4,5 W			
	R2436	36	F65 LED 36W IP65 AT SE	SE	1/1,5/2/3/8	700/450/350/240/100		-	1,5 W			
	R2436SA	36	F65 LED 36W IP65 AT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	700/450/350/240/100		250	5,0 W			
	19432	GL	F65 LED GL IP65 AT AR SE	SE	1/1,5/2/3/8	1500/1000/750/550/190	RA06 BATTERY	-	3,4 W			
	19433	GL	F65 LED GL IP65 AT AR SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	1500/1000/750/550/190	RA06 BATTERY	500	6,6 W			
CT	19290	11	F65LED 11W IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	300/220/180/120/50		-	4,5 W		1C 1C	
	19291	24	F65LED 24W IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	500/350/280/200/80		-	4,5 W		1C 1C	
	19292	36	F65LED 36W IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	800/550/420/300/150		-	4,5 W		1C 1C	
	19293	36GL	F65LED 36GL IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	1000/700/520/400/170		-	4,5 W		1C 1C	
	19294	24	F65LED 24W IP65 CT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	500/350/280/200/50		250	7,5 W		1C 1C	
	19295	36	F65LED 36W IP65 CT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	800/550/420/300/150		250	7,5 W		1C 1C	
	19296	36GL	F65LED 36GL IP65 CT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	1000/700/520/400/170		250	7,5 W		1C 1C	
	19434	GL	F65 LED GL IP65 CT AR SE	SE	1/1,5/2/3/8	1500/1000/750/550/190	RA06 BATTERY	-	3,4 W		1C 1C	
	19435	GL	F65 LED GL IP65 CT AR SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	1500/1000/750/550/190	RA06 BATTERY	500	6,6 W		1C 1C	
	K zařízením CT mohou být integrována volitelná zařízení pro rozšíření na další systémy: kód modulu LG 15036 – kód modulu LGFM 15037 – kód modulu DALI 15038. Nouzová svítidla CT jsou v základním nastavení v režimu AT (Autotest).											
CTS	LG230											
	31124	8	F65 LED 8W LG230					400	4,1 W	8,5 VA		
	31125	11	F65 LED 11W LG230 LS-UV					600	6,4 W	8,1 VA		
	31150	24	F65 LED 24W LG230 LS-UV					1000	10,4 W	12 VA		
	31122	36	F65 LED 36W LG230 LS-UV					1600	15 W	15,9 VA		
	LG24											
	32094	8	F65 LED 8W SE LGS24			400			3,8 W			
	32091	8	F65 LED 8W LGS24 SA LS-UV			400		1600	4,3 W	15,2 VA		
	32115	36	F65 LED 36W LGS24 SE LS-UV			800/1600			8/16 W			

Formula 65

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně



KABELOVÝ ADAPTÉR 16/20 mm BÍLÝ
Instalace pro Ø 16 nebo 20 mm

KABELOVÁ PRŮCHODKA M20



VESTAVNÝ BOX + RÁMEČKY
Pro vestavnou montáž

Kód **19040** (jen pro verze TR)



NÁLEPKY VLEVO/VPRAVO/DOLŮ
Pouze verze SA

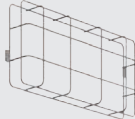
Kód **19044**

PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť



BOOSTER BATERIE
Kompatibilní s kódy **19432 – 19433**

Kód **RA06** – LiFe 9,6 V 1,5 Ah



OCHRANNÁ MŘÍŽKA
Rozměry: 440 × 215 × 99 mm

Kód **3912**



VESTAVNÝ BOX + RÁMEČKY
Pro vestavnou montáž

Kód **19040** (mimo GL verze)
Kód **19048** (pouze pro GL verzi)



MODUL LG – LGFM – DALI
LG – kód **15036** (pouze pro verzi CT)
LGFM – kód **15037** (pouze pro verzi CT)
DALI – kód **15038** (pouze pro verzi CT)

LG
LGFM
DALI



DRŽÁKY PRO MONTÁŽ DO PODHLEDU
Rozměry montážního otvoru: 370 × 130 mm

Kód **19041** (mimo GL verze)
Kód **19049** (pouze pro GL verzi)



MODUL RM

Kód **15048**

TR
AT



KONZOLA PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ

Kód **19045**



ŘÍDICÍ JEDNOTKA INIBIT
RM pouze pro TR a AT s RM modulem

Kód **2730**

RM



DIFUZÉRY PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ
Potisk na čířem polykarbonátu

Kód **19042** (vlevo/vpravo)
Kód **19043** (dolů)