

Formula 65

nouzové / emergency



Technické parametry

Jmenovité napětí* 230 V_{AC} ±10 %, 50–60 Hz

Montáž nástěnná, stropní, vestavná, do podhledu

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 a HT zohledňují parametry použité řídicí jednotky

Aplikace

průmysl, služby, obytné prostory, nemocnice, hotely, školy, kanceláře

Characteristics

Power supply* 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

Mounting Wall, ceiling, recessed, false ceiling

Housing Polycarbonate, white RAL 9003

Optics Symmetrical, white

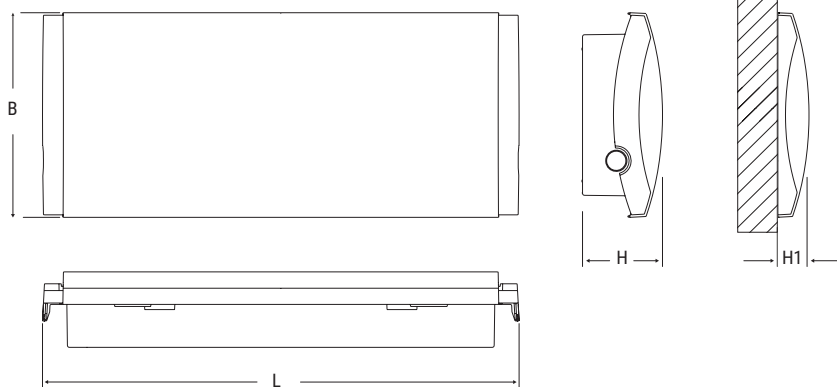
Screen Clear polycarbonate

Compliance EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, EN 62034

* LG230, LG24, HT systems consider the parameters of the control unit used




Applications

Industrial, service sectors, residential, hospitals, hotels, schools, offices



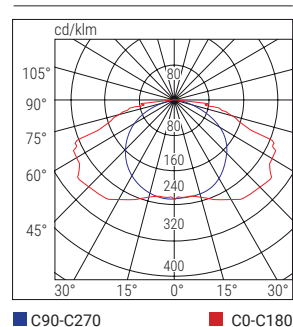
Rozměry Dimensions mm				Dohledová vzdálenost Distance of visibility (DV)	
L	B	H	H1	Stěna Wall	Vlajka Edge
354	152	49	26	25 m	28 m
VERZE / VERSIONS CTS - HT - GL					
354	152	63	26	25 m	28 m

Konfigurace podle ČSN EN 1838 / Performance according to EN 1838

Výška Height 	Vzdálenost Centre distance ÚNIKOVÉ CESTY / ESCAPE ROUTES 		Osvětlená plocha Illuminated surface area ANTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ / LARGE AREAS 	
	(m)	Stěna / Wall (m)	Strop / Ceiling (m)	Stěna / Wall (m)
2,5	13	-	10 × 12	-
3	-	20	-	12 × 16
7	-	28	-	16 × 22

Osvětlení >1 lx na úrovni podlahy podél středové osy bez odrazů Emax/Emin <40 <i>Lighting >1 lx at floor level along the centre line without reflection Emax/Emin <40</i>	Osvětlení >0,5 lx na úrovni podlahy bez odrazů Emax/Emin <40 <i>Lighting >0.5 lx at floor level without reflections Emax/Emin <40</i>
--	--

FORMULA 65



■ C90-C270










■ C0-C180

Parametry se týkají modelu 19430 1 700 lm

Performance with reference to luminaire Code 19430 1,700 lm

Udržovací čísel 0,8

Maintenance coefficient 0.8

	Kód Code	W	Popis Description	Verze Version	Autonomie Autonomy h	Svět. tok Flux SE lm	BOOSTER BATTERY Svět. tok / Flux SE lm >50 %	Svět. tok Flux SA lm		Příkon Absorbed Power		Pozn. Notes		
								DC	AC	DC	AC			
TR	19200N	8	F65 LED 8W IP65 SE 1/3	SE	1/3	150/70		-			2,6 W			
	19202N	11	F65 LED 11W IP65 SE 1/3	SE	1/3	200/80		-			2,6 W			
	19204N	11	F65 LED 11W IP65 SA 1/3	SE/SA	1/3	200/80		240			3,9 W			
	19206N	24	F65 LED 24W IP65 SE 1/3	SE	1/3	450/160		-			2,6 W			
	19208N	24	F65 LED 24W IP65 SA 1/3	SE/SA	1/3	450/160		240			3,9 W			
	19210N	36	F65 LED 36W IP65 SE 1/3	SE	1/3	700/240		-			2,6 W			
	19212N	36	F65 LED 36W IP65 SA 1/3	SE/SA	1/3	700/240		240			3,9 W			
	19430	36GL	F65 LED GL IP65 SE 1/1,5/3	SE	1/1,5/3	1700/1100/700		-				1,7 W		
	19431	36GL	F65 LED GL IP65 SA 1/1,5/3	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		-				1,9 W		
	R1124	24	F65 LED 24W IP65 AT SE	SE	1/1,5/2/3/8	450/300/230/160/70		-				1,9 W		
	R1124SA	36	F65 LED 24W IP65 AT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	450/300/230/160/70		250				4 W		
	R2436	36	F65 LED 36W IP65 AT SE	SE	1/1,5/2/3/8	700/450/350/240/100		-				1,9 W		
	R2436SA	36	F65 LED 36W IP65 AT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	700/450/350/240/100		250				4 W		
	19432	36GL	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	36GL	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	24	F65LED 24W IP65 CT SE LF	SE	1/1,5/2/3/8	300/220/180/120/50		-				1,9 W		
	19291	24GL	F65LED 24W IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	500/350/280/200/80		-				1,9 W		
	19292	36GL	F65LED 36W IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	800/550/420/300/150		-				1,9 W		
	19293	36GL	F65LED 36GL IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	1000/700/520/400/170		-				1,9 W		
	19294	24GL	F65LED 24W IP65 CT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	500/350/280/200/50		250				4 W		
	19295	36GL	F65LED 36W IP65 CT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	800/550/420/300/150		250				4 W		
	19296	36GL	F65LED 36GL IP65 CT SA	SE/SA	1/1,5/2/3/8	1000/700/520/400/170		250				4 W		
	19434	36GL	F65 LED GL IP65 CT AR SE	SE	1/1,5/2/3/8	1500/1000/750/550/190	RA06 BATTERY	-					3,4 W	
	19435	36GL	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	

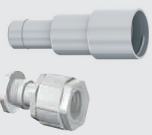


K zařízením CT mohou být integrována volitelná zařízení pro rozšíření na další systémy: kód modulu LG 15036 – kód modulu LGFM 15037 – kód modulu DALI 15038
CT luminaires can integrate optional devices for expansion to other systems: LG Module Code 15036 – LGFM Module Code 15037 – DALI Module Code 15038

Formula 65


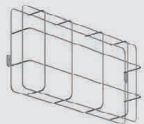




nouzové / emergency

	Kód Code	W	Popis Description	Svět. tok Flux SE lm	Svět. tok Flux SA lm	Příkon Absorbed Power		Pozn. Notes	
						DC	AC		
CTS	LG230								
	31124	8	F65 LED 8W LGS230	400	400	4,1 W	8,5 VA		
	31125	11	F65 LED 11W LGS230	600	600	6,4 W	8,1 VA		
	31150	24	F65 LED 24W LGS230	1000	1000	10,4 W	12 VA		
	31122	36	F65 LED LGS230 GL LS-UV	1600	1600	15 W	15,9 VA		
	LG24								
	32094	8	F65 LED 8W SE LGS24	400	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 LGS24 GL LS-UV	800/1600	1600	8/16 W			
HT	17435	24GL	F65 LED 8W HT IP65	400	400	4,4 W	8,9 VA		
	17436	24GL	F65 LED 11W HT IP65	600	600	6,1 W	6,4 VA		
	17437	36GL	F65 LED 24W HT IP65	1000	1000	10,2 W	10,4 VA		
	17438	36GL	F65 LED 36W HT IP65	1600	1600	14,3 W	14,5 VA		

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně / ACCESSORIES – included

	<p>KABELOVÝ ADAPTÉR 16/20 mm BÍLÝ CONDUIT ADAPTER 16/20 mm WHITE Instalace pro Ø 16 nebo 20 mm <i>Mounting with a Ø16 or Ø20 mm conduit</i> Kab. průchodka M20 / Cable conduit gland M20</p>		<p>NÁLEPKY VLEVO/VPRAVO/DOLŮ LH/RH/DOWN STICKERS Pouze verze SA / SA versions only Kód / Code 19044</p>
	<p>VESTAVNÝ BOX + RÁMEČKY / RECESSED BOX + FRAMES Pro vestavnou montáž / <i>For recessed mounting</i> Pouze pro TR verzi, mimo kódy 19430 – 19431, které používají box pro vestavnou montáž 19048, který je nutno objednat zvlášť <i>Only TR version Code 19430 – 19431 excluding, which use the Recessed box Code 19048 to be ordered separately</i> Kód / Code 19040</p>		

PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť / ACCESSORIES – to be ordered separately

	<p>BATERIE BOOSTER / BOOSTER BATTERY Kompatibilní s kódem / <i>Compatible with the code</i> 19432 – 19433 Kód / Code RA06 – LiFe 9,6 V 1,5 Ah</p>		<p>OCHRANNÁ MŘÍŽKA PROTECTIVE GRID Rozměry / <i>Dimensions</i> 440 × 215 × 99 mm Kód / Code 3912</p>
	<p>VESTAVNÝ BOX + RÁMEČKY RECESSED BOX + FRAMES Pro vestavnou montáž / <i>For recessed mounting</i> Kód / Code 19040 (mimo verzi GL / <i>excluding GL version</i>) Kód / Code 19048 (jen CTS-HT-GL / <i>only for CTS-HT-GL</i>)</p>		<p>MODUL / MODULE LG – LGFM – DALI Pouze pro verzi CT / <i>CT version only</i> LG – Kód / Code 15036 LGFM – Kód / Code 15037 DALI – Kód / Code 15038</p>
	<p>DRŽÁKY PRO MONTÁŽ DO PODHLEDU EX FALSE CEILING BRACKET Rozměry montážního otvoru: 370 × 130 mm <i>Recessed mounting – hole: 370 × 130 mm</i> Kód / Code 19041 (mimo verzi GL / <i>excluding GL version</i>) Kód / Code 19049 (jen CTS-HT-GL / <i>only for CTS-HT-GL</i>)</p>		<p>ŘÍDICÍ JEDNOTKA INIBIT RM RM INIBIT REMOTE CONTROL RM pouze pro verze TR a AT s RM modulem <i>RM only for TR and AT devices equipped with RM module</i> Kód / Code 2730</p>

PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť / **ACCESSORIES** – to be ordered separately



KONZOLA PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ
EDGE MOUNTING WALL BRACKET

Kód / Code **19045**



MODUL RM / RM MODULE
Rest Mode

Kód / Code **15048**

TR

AT



DIFUZÉRY PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ
EDGE MOUNTED SCREENS

Potisk na čirém polykarbonátu
Screen print on clear polycarbonate

Kód **19042** (L/P / LH-RH) Kód **19043** (DOLŮ / DOWN)

