



TECHNICKÁ DATA

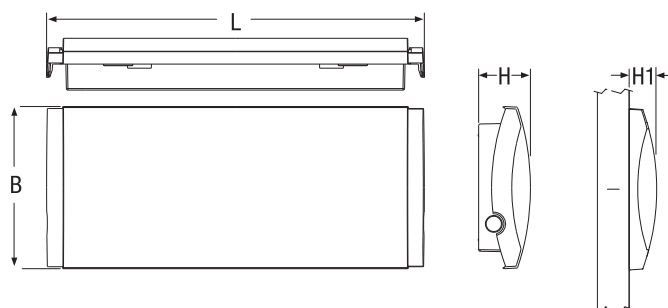
Ekvivalent**	6, 8, 11, 24 W
Jmenovité napětí	230 V _{AC} ±10 % 50 Hz
Verze	Stále svítící (SA), Nouzově svítící (SE) Režim odpočinku: s volitelným ovládacím zařízením (kód 2730)
Normy	EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, EN 50172, EN 62034
Stupeň krytí	IP65
Odolnost	IK07
Samostatnost	1h, 2h, 3h
Pracovní teplota	0 ÷ +40 °C
Montáž	vestavná, nástěnná, závěsná, stropní, nástěnná konzola
Těleso	bílý polykarbonát RAL 9003
Optika	Symetrická, bílá
Difuzér	Transparentní polykarbonát
Světelný zdroj	LED

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

Formula 65 LED

LED nouzové svítidlo

LED nouzové svítidlo a nouzové svítidlo s piktogramem, které splňuje požadavky mezinárodních bezpečnostních standardů s využitím nejnovější technologie LED. Svítidlo Formula 65 LED lze instalovat na stěnu nebo na strop ve vestavné, přisazené nebo závěsné variantě. Díky vysokému krytí IP 65 a odolné konstrukci z polykarbonátu je svítidlo Formula 65 LED vhodné pro použití i v náročných provozních podmínkách. Vysoce účinný optický systém a velmi jednoduchá instalace řadí tato svítidla mezi nejekonomičtější produkty na trhu. Uvnitř tělesa z bílého polykarbonátu jsou umístěny dvě série velmi výkonných LED (vyšší než 160 lm/W).



W*	• Rozměry (mm) •				Viditelnost (VD)	
	L	B	H	H1	nástěnná	zavěšená
6	354	152	48,5	26	25 m	28 m
8	354	152	48,5	26	25 m	28 m
11	354	152	48,5	26	25 m	28 m
24	354	152	48,5	26	25 m	28 m

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami,

Baterie Autoripara



- 1 BEZPEČNOST:** Systém AUTORIPARA zakročí, pokud sežije hlavní baterie.
- 2 SVĚTELNÝ TOK:** Provozovatelé si mohou zvolit, zda mají pracovat obě baterie současně, dojde ke zdvojnásobení světelného toku.
- 3 SAMOSTATNOST:** Provozovatelé si mohou zvolit, zda mají obě baterie pracovat současně, dojde ke zdvojnásobení doby samostatnosti svítidla.

Příslušenství Autoripara

dodáváno včetně

Kód	Popis
RA01	BATERIE AUTORIPARA (NiMH 3,6 V 1,2 Ah)
RA03	BATERIE AUTORIPARA (NiMH 3,6 V 1,7 Ah)



Příslušenství

dodáváno včetně

Kód	Popis
-	KABELOVÁ PRŮCHODKA FORMULA 65
-	ADAPTÉR 16/20 BÍLÝ
19044	SIGNALIZAČNÍ TABULKY VLEVO/VPRAVO/DOLŮ (POUZE PRO MODEL SA)

Příslušenství

nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
19040	VESTAVNÝ BOX S RÁMEČKEM F65
19041	DRŽÁKY PRO MONTÁŽ DO PODHLEDOVÉHO STROPU F65
19045	KONZOLA PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ NA STĚNU F65
19042	DIFUZÉR S PIKTOGRAMEM ŠÍPKA VLEVO, VPRAVO F65
19043	DIFUZÉR S PIKTOGRAMEM ŠÍPKA DOLŮ F65
19044	SIGNALIZAČNÍ TABULKY VLEVO/VPRAVO/DOLŮ F65

TR

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
6	19200	F65 LED 6W IP65 SE 1N	SE	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	70	–	0,8	0,4	12
6	19201	F65 LED 6W IP65 SE 3H	SE	3h	NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	70	–	1,5	0,4	12
8	19202	F65 LED 8W IP65 SE 1N	SE	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	112	–	0,8	0,6	12
8	19203	F65 LED 8W IP65 SE 3H	SE	3h	NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	112	–	1,5	0,6	12
8	19204	F65 LED 8W IP65 SA 1N	SA	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	112	56	1,4	0,6	12
8	19205	F65 LED 8W IP65 SA 3H	SA	3h	NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	112	56	2,6	0,6	12
11	19206	F65 LED 11W IP65 SE 1N	SE	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	140	–	0,8	0,6	12
11	19207	F65 LED 8W IP65 SA 3H	SA	3h	NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	112	56	2,6	0,6	12
11	19208	F65 LED 11W IP65 SA 1N	SA	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	140	70	1,6	0,6	12
11	19209	F65 LED 11W IP65 SA 3H	SA	3h	NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	140	70	2,8	0,6	12
24	19210	F65 LED 24W IP65 SE 1N	SE	1h	2× NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	224	–	1	0,8	12
24	19211	F65 LED 24W IP65 SE 3H	SE	3h	2× NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	224	–	2,1	0,8	12
24	19212	F65 LED 24W IP65 SA 1N	SA	1h	2× NiCd 4,8 V 0,75 Ah	12	–	224	112	2,1	0,8	12
24	19213	F65 LED 24W IP65 SA 3H	SA	3h	2× NiMh 4,8 V 1,7 Ah	12	–	224	112	3,8	0,8	12

AT

Auto Test

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
6	19220	F65 LED 6 W IP65 AT SE 1H/RM	SE	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	10	–	70	–	0,7	0,4	12
6	19221	F65 LED 6 W IP65 AT SE 3H/RM	SE	3h	NiMH 4,8 V 1,7 Ah	10	–	70	–	1,5	0,4	12
8	19222	F65 LED 8 W IP65 AT SE 1H/RM	SE	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	16	–	112	–	0,7	0,6	12
8	19223	F65 LED 8 W IP65 AT SE 3H/RM	SE	3h	NiMH 4,8 V 1,7 Ah	16	–	112	–	1,5	0,6	12
8	19224	F65 LED 8 W IP65 AT SA 1H/RM	SA	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	16	–	112	56	1,4	0,6	12
8	19225	F65 LED 8 W IP65 AT SA 3H/RM	SA	3h	NiMH 4,8 V 1,7 Ah	16	–	112	56	2,7	0,6	12
11	19226	F65 LED 11 W IP65 AT SE 1H/RM	SE	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	20	–	140	–	0,7	0,6	12
11	19227	F65 LED 11 W IP65 AT SE 3H/RM	SE	3h	NiMH 4,8 V 1,7 Ah	20	–	140	–	1,5	0,6	12
11	19228	F65 LED 11 W IP65 AT SA 1H/RM	SA	1h	NiCd 4,8 V 0,75 Ah	20	–	140	70	1,6	0,6	12
11	19229	F65 LED 11 W IP65 AT SA 3H/RM	SA	3h	NiMH 4,8 V 1,7 Ah	20	–	140	70	2,9	0,6	12
24	19230	F65 LED 24 W IP65 AT SE 1H/RM	SE	1h	NiCd 2× 4,8 V 0,75 Ah	32	–	224	–	0,9	0,8	12
24	19231	F65 LED 24 W IP65 AT SE 3H/RM	SE	3h	NiMH 2× 4,8 V 1,7 Ah	32	–	224	–	2,2	0,8	12
24	19232	F65 LED 24 W IP65 AT SA 1H/RM	SA	1h	NiCd 2× 4,8 V 0,75 Ah	32	–	224	112	2,0	0,8	12
24	19233	F65 LED 24 W IP65 AT SA 3H/RM	SA	3h	NiMH 2× 4,8 V 1,7 Ah	32	–	224	112	3,7	0,8	12

AT

Auto Test Ripara

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm**	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
8	R0818	F65LED 8W IP65 ATRIPARA SE123H	SE	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	135/95/78	250/175/125	–	1,5	0,4	1/12
11	R1124	F65LED11W IP65 ATRIPARA SE123H	SE	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	180/125/90	315/220/160	–	1,5	0,4	1/12
11	R1124SA	F65LED11W IP65 ATRIPARA SA123H	SA	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	180/125/90	315/220/160	250	4,5	0,6	1/12
24	R2436	F65LED24W IP65 ATRIPARA SE123H	SE	1-2-3h	NiMH 3,6 V 1,2 Ah*	12	315/220/160	550/385/275	–	1,5	0,6	1/12
24	R2436SA	F65LED24W IP65 ATRIPARA SA123H	SA	1-2-3h	NiMH 3,6 V 1,2 Ah*	12	315/220/160	550/385/275	280	5,0	0,6	1/12

LG-AR

Logica Ripara

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm**	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
8	19234	F65 LED 8W IP65 LG SE 1/2/3H	SE	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	135/95/78	250/175/125	–	1,5	0,4	1/12
8	19235	F65 LED 8W IP65 LG SA 1/2/3H	SA	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	135/95/78	250/175/125	210	4	0,4	1/12
11	19236	F65 LED 11W IP65 LG SE 1/2/3H	SE	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	180/125/90	315/220/160	–	1,5	0,4	1/12
11	19237	F65 LED 11W IP65 LG SA 1/2/3H	SA	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	180/125/90	315/220/160	250	4,5	0,6	1/12
24	19238	F65 LED 24W IP65 LG SE 1/2/3H	SE	1-2-3h	NiMH 3,6 V 1,2 Ah*	12	315/220/160	550/385/275	–	1,5	0,6	1/12
24	19239	F65 LED 24W IP65 LG SA 1/2/3H	SA	1-2-3h	NiMH 3,6 V 1,2 Ah*	12	315/220/160	550/385/275	280	5,0	0,6	1/12

LG-AR Granluce

Logica Ripara

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm**	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
24	19246	F65 LED 24W IP65 LG AR SE 1/2/3H S	SE	1-2-3h	2× NiMH 3,6 V 1,7 Ah	22	400/200/140	800/400/270	–	1,5	0,6	1/12
24	19247	F65 LED 24W IP65 LG AR SA 1/2/3H S	SA	1-2-3h	2× NiMH 3,6 V 1,7 Ah	22	400/200/140	800/400/270	280	4,5	0,6	1/12

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

** Minimální tok zaručený podle EN 60598-2-22

LGFM-AR



Logica FM Ripara

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm**	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
8	19240	F65 LED 8W IP65 LGFM SE 1/2/3H	SE	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	135/95/78	250/175/125	–	1,5	0,4	1/12
8	19241	F65 LED 8W IP65 LGFM SA 1/2/3H	SA	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	135/95/78	250/175/125	210	4	0,4	1/12
11	19242	F65 LED 11W IP65 LGFM SE 1/2/3H	SE	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	180/125/90	315/220/160	–	1,5	0,4	1/12
11	19243	F65 LED 11W IP65 LGFM SA 1/2/3H	SA	1-2-3h	NiCd 3,6 V 0,75 Ah*	12	180/125/90	315/220/160	250	4,5	0,6	1/12
24	19244	F65 LED 24W IP65 LGFM SE 1/2/3H	SE	1-2-3h	NiMH 3,6 V 1,2 Ah*	12	315/220/160	550/385/275	–	1,5	0,6	1/12
24	19245	F65 LED 24W IP65 LGFM SA 1/2/3H	SA	1-2-3h	NiMH 3,6 V 1,2 Ah*	12	315/220/160	550/385/275	280	5,0	0,6	1/12

LGFM-AR Granluce



Logica FM Ripara

W*	Kód	Popis	Verze	Samostatnost	Baterie	N°LED	Světelný tok SE lm**	Světelný tok AR SE lm**	Světelný tok SA lm	Příkon max. W	Hmotnost Kg	Balení
24	19248	F65 LED 24W IP65 LGFM AR SE 1/2/3H SSE	SSE	1-2-3h	2x NiMH 3,6 V 1,7 Ah	22	400/200/140	800/400/270	–	1,5	0,6	1/12
24	19249	F65 LED 24W IP65 LGFM AR SA 1/2/3H SSA	SSA	1-2-3h	2x NiMH 3,6 V 1,7 Ah	22	400/200/140	800/400/270	280	5,0	0,6	1/12

* Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

** Minimální tok zaručený podle EN 60598-2-22

MONTÁŽ NA STĚNU S VODOVÁHOU



VODOVÁHA

MONTÁŽ NA STROP



VESTAVNÁ MONTÁŽ



19040 VESTAVNÝ BOX S RÁMEČKEM F65

dodáváno včetně

MONTÁŽ DO PODHLEDOVÉHO STROPU



19041 DRŽÁKY PRO MONTÁŽ DO PODHLEDOVÉHO STROPU F65

nutno objednat zvlášť

KABELOVÁ PRŮCHODKA



PG16/PG20

dodáváno včetně

KABELOVÁ PRŮCHODKA



– 3 IP KABELOVÉ PRŮCHODKY

dodáváno včetně

MONTÁŽ DO PODHLEDOVÉHO STROPU



- 19041** DRŽÁKY PRO MONTÁŽ DO PODHLEDOVÉHO STROPU *nutno objednat zvlášť*
- 19042** DIFUZÉR S PIKTOGRAMEM ŠÍPKA VLEVO, VPRAVO BANDIERA *nutno objednat zvlášť*
- 19043** DIFUZÉR S PIKTOGRAMEM ŠÍPKA DOLŮ BANDIERA *nutno objednat zvlášť*

MONTÁŽ NA STĚNU



- 19045** KONZOLA PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ NA STĚNU F65 *nutno objednat zvlášť*
- 19042** DIFUZÉR S PIKTOGRAMEM ŠÍPKA VLEVO, VPRAVO BANDIERA *nutno objednat zvlášť*
- 19043** DIFUZÉR S PIKTOGRAMEM ŠÍPKA DOLŮ BANDIERA *nutno objednat zvlášť*

SIGNALIZAČNÍ TABULKY (Pozorovací vzdálenost v tabulce)



19044 SIGNALIZAČNÍ TABULKY VLEVO/VPRAVO/DOLŮ *dodáváno včetně*

BATERIE AUTORIPARA



SYSTÉM AUTORIPARA:

Vložení baterie „Autoripara“ svítidlo zdvojnásobí výkon nebo dobu samostatnosti a dokáže nahradit hlavní baterii v případě její poruchy.

- RA01** BATERIE AUTORIPARA (NiMH 3,6 V 1,2 Ah) *dodáváno včetně*
- RA03** BATERIE AUTORIPARA (NiMH 3,6 V 1,7 Ah) *dodáváno včetně*