

Pratica Modula

nouzové / emergency



BOOSTER
BATTERY

Až o **50 %** vyšší
světelný tok
up to **50 %** higher
luminous flux

IP65

IP42

IK07

850°



RM



CTS-HT

+40°C
-20°C

ICE PACK

+40°C
-30°C



+40°C
0°C

Záruka
baterie
verze CT

CT version
battery
warranty

Technické parametry

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

Montáž nástěnná, stropní, vestavná, podhled, vložka, úhel 45°, třífázová lišta, závěsná, na konzolu

Těleso polykarbonát, bílá RAL 9003

Optika PMMA, Total Internal Reflection

Difuzér čirý polykarbonát

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

* Systémy LG230, LG24 a HT zohledňují parametry použité řídicí jednotky

Aplikace

Průmysl, služby, civilní sektor, nemocnice, hotely, školy, kanceláře

Characteristics

Power supply* 230 VAC ±10 %, 50–60 Hz

Mounting wall, ceiling, recessed, false ceiling, edge, tilted 45°, three-phase track, lighting busbars, suspended

Housing polycarbonate, white RAL 9003

Optics PMMA, Total Internal Reflection

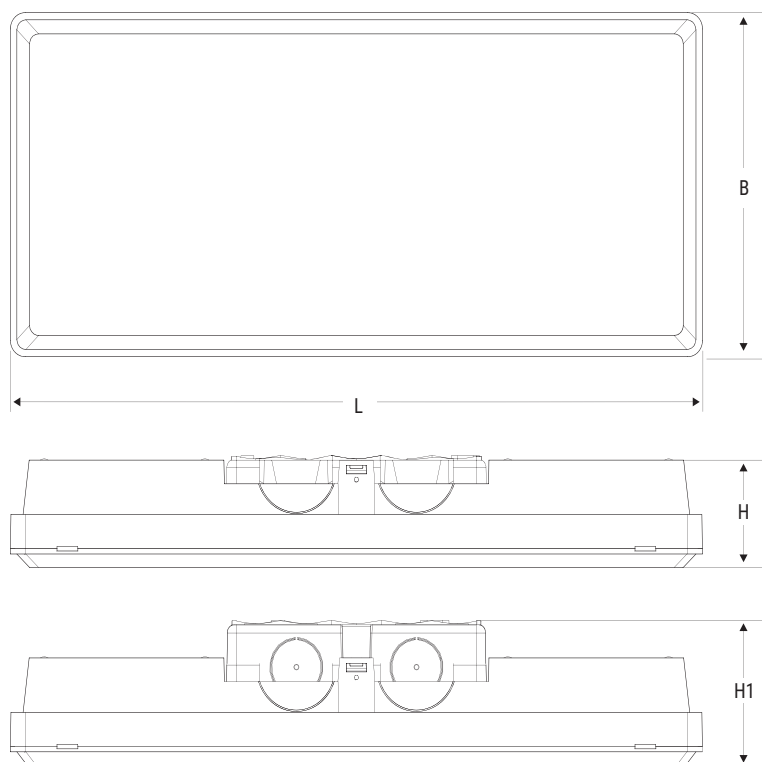
Screen clear polycarbonate

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

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




Applications

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

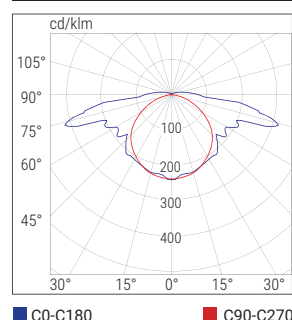


Rozměry Dimensions mm				Dohledová vzdálenost Distance of visibility (DV)
L	B	H	H1	
265	119	39	50	25 m

Konfigurace podle ČSN EN 1838 / Performance according to EN 1838

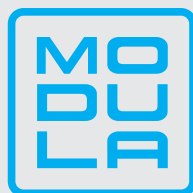
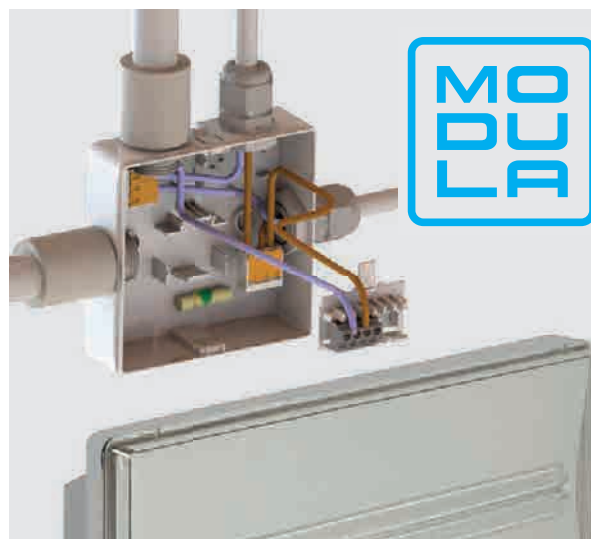
Výška Height 	Vzdálenost Centre distance ÚNIKOVÉ CESTY / ESCAPE ROUTES 		Osvětlená plocha Illuminated surface area ANTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ / LARGE AREAS 	
	(m)	Stěna / Wall (m)	Strop / Ceiling (m)	Stěna / Wall (m)
2,5	11	-	8 x 12	-
3	-	18	-	10 x 16
7	-	25	-	14 x 20
Osvětlení >1 lx na úrovni podlahy podél 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>	

PRATICA MODULA



Parametry se týkají modelu **18731 1 000 lm**
Performance with reference to luminaire Code **18731 1,000 lm**

Udržovací číselník 0,8
Maintenance coefficient 0.8



INTEGROVANÁ MONTÁŽNÍ KRABICE EASY BOX INTEGRATED EASY BOX JUNCTION BRACKET

DOBA INSTALACE ZKRÁCENA O VÍCE NEŽ 50 %

Fáze zapojení a programování jsou urychleny, díky systému Modula, který předvídá a seskupuje potřebné fáze zapojení uvnitř konzoly i před zapojením svítidla.

INSTALLATION TIMES REDUCED UP TO MORE THAN 50 %

Modula system group together all the wiring and programming phases before mounting the luminaire.



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	
18600	24	P.MODULA 150 IP42 SE RM	SE	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	-	3,5 W	IP42	
18601	24	P.MODULA 150 IP42 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	250	5,8 W	IP42	
18610	24GL	P.MODULA 300 IP42 SE RM	SE	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	-	3,5 W	IP42	
18611	24GL	P.MODULA 300 IP42 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	250	5,8 W	IP42	
18620	36	P.MODULA 500 IP42 SE RM	SE	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	-	3,5 W	IP42	
18621	36	P.MODULA 500 IP42 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	250	5,8 W	IP42	
18630	24	P.MODULA 150 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	-	3,5 W		
18631	24	P.MODULA 150 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	250	5,8 W		
18640	24GL	P.MODULA 300 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	-	3,5 W		
18641	24GL	P.MODULA 300 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	250	5,8 W		
18650	36	P.MODULA 500 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	-	3,5 W		
18651	36	P.MODULA 500 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	250	5,8 W		
18660	36GL	P.MODULA 700 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	700/500/400/250	RA11 BATTERY	-	3,5 W		
18661	36GL	P.MODULA 700 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	700/500/400/250	RA11 BATTERY	250	5,8 W		
18670	36GL	P.MODULA 1000 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	1000/700/550/350	RA11 BATTERY	-	3,5 W		
18671	36GL	P.MODULA 1000 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	1000/700/550/350	RA11 BATTERY	250	5,8 W		

TR

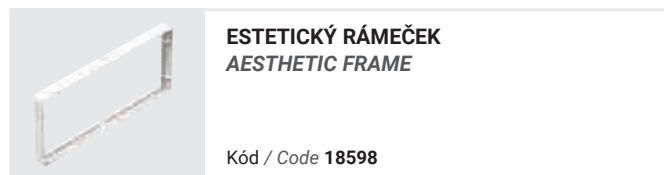
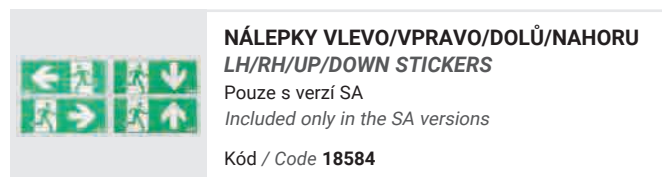
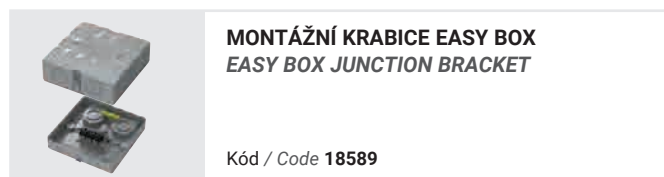
033 svítidla / luminaires

Pratica Modula

nouzové / emergency

	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		Pozn. Notes		
								DC	AC			
AT	18700	24GL	P.MODULA 300 IP65 AT SE RM	SE	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	-	4 W			
	18701	24GL	P.MODULA 300 IP65 AT SE/SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18710	36	P.MODULA 500 IP65 AT SE RM	SE	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	-	4 W			
	18711	36	P.MODULA 500 IP65 AT SE/SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18721	36GL	PM 700 IP65 AT SE/SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	700/500/400/250/90	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18731	36GL	P.MODULA 1000 IP65 AT SE/SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1000/700/550/350/125	RA11 BATTERY	250	6 W			
CT	18740	24GL	P.MODULA 300 IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	-	4,5 W			
	18741	24GL	P.MODULA 300 IP65 CT SE/SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18750	36GL	P.MODULA 500 IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	-	4,5 W			
	18751	36GL	P.MODULA 500 IP65 CT SE/SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18761	36GL	P.MODULA 700 IP65 CT SE/SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	700/500/400/250/90	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18771	36GL	P.MODULA 1000 IP65 CT SE/SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1000/700/550/350/125	RA11 BATTERY	250	6 W			
	18781	36GL	P.MODULA 2000 IP65 CT SE/SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1700/1500/1000/750/300	RA11 BATTERY	250	7,8 W			
		LG	Svítidla s centralizovanou diagnostikou s dodatkovým modulem 15056 / Luminaires with LG centralised control integrating Module Code 15056									
	LGFM	Svítidla s centralizovanou rádiovou diagnostikou s dodatkovým modulem 15057 / Luminaires with LGFM centralised control integrating Module Code 15057										
	DALI	Svítidla s centralizovanou diagnostikou s dodatkovým modulem 15058 / Luminaires with DALI centralised control integrating Module Code 15058										
CTS	17920	36GL	P.MODULA 1500 REG IP65 HT/CTS	HT-CTS				1500/1125/ 750/375	11,5 W 8,6 W 5,75 W 2,87 W	20 VA 15 VA 10 VA 5 VA		
		LG230	Svítidla s centralizovanou diagnostikou s dodatkovým modulem 15060 / Luminaires with LG230 centralised control integrating Module Code 15060									
		LG24	Svítidla s centralizovanou diagnostikou s dodatkovým modulem 15059 / Luminaires with LG24 centralised control integrating Module Code 15059									

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně / ACCESSORIES – included




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




EM OCHRANNÁ MŘÍŽKA
EM PROTECTIVE GRID
Rozměry / Dimensions
305 × 130 × 100 mm
Kód / Code **18591**




IP65 SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ
CABLE GLAND + IP65 ACCESSORY KIT
Nízká rozvodná krabice / Low Conduit Box
Kód / Code **18592**



KONZOLA 45°
45° BRACKET
Kód / Code **18590**




DRŽÁKY NA ZÁVĚSNOU MONTÁŽ
SUSPENDED MOUNTING HOOKS
Kód / Code **3723**



SADA PRO MONTÁŽ NA TŘÍFÁZOVOU
NAPÁJECÍ LIŠTU
THREE-PHASE TRACK KIT
Kód / Code **4319**



VODĚODOLNÝ KRYT DO DEŠTĚ
Z NEREZOVÉ OCELI
RAIN COVER IN STAINLESS STEEL
Kód / Code **18597**




RÁMEČEK PRO VESTAVNOU MONTÁŽ + BOX
RECESSED FRAME + BOX
Natíratelné / Paintable
Kód / Code **18580**




KONZOLA PRO MONTÁŽ DO SÁDROKARTONU
A PODHLEDU + RÁMEČEK / PLASTER-BOARD FALSE CEILING BRACKET + FRAME
Natíratelné / Paintable
Kód / Code **18586**




KONZOLY
LIGHTING BUSBAR BRACKET
Natíratelné / Paintable
Kód / Code **18587**




BOX PRO VESTAVNOU MONTÁŽ
RECESSED BOX ADAPTER
Kód / Code **18599**



MODUL / MODULE LG – LGFM – DALI
Pouze pro verzi CT / Only version CT
LG – Kód / Code **15056**
LGFM – Kód / Code **15057**
DALI – Kód / Code **15058**




BATERIE BOOSTER / BOOSTER BATTERY
Pouze verze CT / Only version CT
S (LiFe 3,2 V 0,5 Ah) – Kód / Code **RA10**
M (LiFe 3,2 V 1,5 Ah) – Kód / Code **RA11**




KONZOLA PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ
EDGE MOUNTING FIXING BRACKET
Kód / Code **18585**




KONVERZNÍ KRABICE
CONVERSION SYSTEM BOX
Pouze verze HT-CTS / Only HT-CTS version
LG24 – Kód / Code **15059**
LG230 – Kód / Code **15060**



DIFUZÉRY / SCREENS
L / LH – Kód / Code **18593**
P / RH – Kód / Code **18594**
DOLŮ / LOW – Kód / Code **18595**
NAHORU / HIGH – Kód / Code **18596**



ICE PACK MODULA
Systém automatického vyhřívání baterie pro udržení teploty nad 15 °C. Zajišťuje správné a bezpečné nabíjení. Pouze pro verzi TR se světelným tokem do 500 lm.




DIFUZÉRY PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ
EDGE MOUNTED SCREENS
L/P / LH-RH – Kód / Code **4127**
DOLŮ / LOW – Kód / Code **4128**
NAHORU / HIGH – Kód / Code **4129**

MODULA ICE PACK
Automatic battery heating system to maintain the temperature above 15 °C ensuring correct and safe charging. Only suitable for TR version with luminous flux up to 500 lm.

ICE PACK
+40°C
-30°C

Kód / Code **15078**



DIFUZÉRY PRO VLAJKOVOU MONTÁŽ –
VYŠŠÍ SV. TOK
HIGH LUMINOUS EDGE MOUNTED SCREENS
L/P / LH-RH – Kód / Code **18581**
DOLŮ / LOW – Kód / Code **18582**
NAHORU / HIGH – Kód / Code **18583**



ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA INIBIT RM
RM INIBIT REMOTE CONTROL
Pouze pro zařízení TR a AT s RM modulem
Only TR and AT devices equipped with RM module
Kód / Code **2730**

RM