

# Atomic vestavný

osvětlení



Vestavné LED svítidlo vyrobené z hliníkového profilu v provedení 1,2 / 1,5 / 2,3 / 2,9 m.



Plastový polomatný nebo mikroprizmatický optický systém



Svítidlo umožňující vestavnou montáž samostatně i v propojovací variantě.

## Aplikace

Velké i menší kanceláře, obchody, učebny, chodby, restaurace a reprezentativní prostory

## Technické parametry

### Jmenovité napětí

**SD** 93–265 V<sub>AC</sub>, 50–60 Hz, 176–250 V<sub>DC</sub>

**ED** 230 V<sub>AC</sub> ±10 %, 50 Hz

### MTBF napájecího zdroje při 25 °C

65 000 h

### Pokles světelného toku při 25 °C

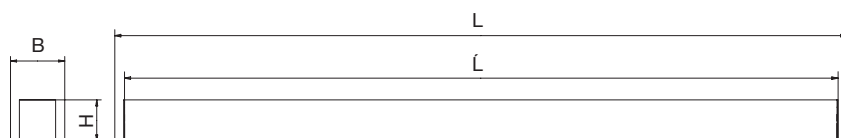
>60 000 h (L80B20)

### Stabilita barev 3 SDCM

**Montáž** vestavná do sádkkartonu samostatná (součástí svítidla jsou koncová čela), vestavná do sádkkartonu propojovací (koncová čela nutno objednat zvlášť)

**Těleso** eloxovaný hliníkový profil a ocelová čela lakovaná na šedo

**Normy** ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-2, ČSN EN 60598-2-22 (základní požadavky), ČSN EN 62471 (fotobiologická bezpečnost)

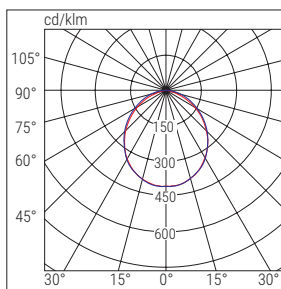
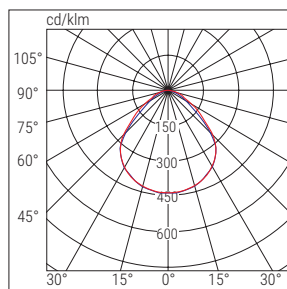


Verze	Rozměry mm		
	L' (bez čel) / L (s čely)	B	H
SD	1177/1197 (2×36, 2×58) 1467/1487 (2×80)	77	56
ED	1156/1176 (2×36, 2×58), 1446/1466 (2×80)	77	56
SD	2321/2341 (2×-2×36), 2891/2911 (2×-2×80)	77	56
ED	2300/2320 (2×-2×36), 2870/2890 (2×-2×80)	77	56

# ATOMIC VESTAVNÝ

## W – mikroprizmatický difuzér

## M – polomatný difuzér



■ C90-C270

■ C0-C180

■ C90-C270

■ C0-C180

	Kód	Popis	Příkon W	Teplota chromatičnosti K	CRI	Světelný tok LED lm (Tj=25°C)	Světelný tok svítidla lm	lm/W	Hmotnost kg	Balení	
SD	Samostatná montáž										
	A11-10016CMSD	ATOMIC LED 2x36 SD 4000K 1,2m	37	4000	>80	5000	4200	114	2,5	1	
	A11-10016CWS	ATOMIC LED 2x36 SD 4000K 1,2m	37	4000	>80	5000	4450	120	2,5	1	
	A11-10017CMSD	ATOMIC LED 2x58 SD 4000K 1,2m	61	4000	>80	7500	6300	103	2,5	1	
	A11-10017CWS	ATOMIC LED 2x58 SD 4000K 1,2m	61	4000	>80	7500	6600	108	2,5	1	
	A11-10032CMSD	ATOMIC LED 2x80 SD 4000K 1,5m	61	4000	>80	8000	6700	110	3,3	1	
	A11-10032CWS	ATOMIC LED 2x80 SD 4000K 1,5m	61	4000	>80	8000	7000	115	3,3	1	
	A11-10029CMSD	ATOMIC LED (2x)2x36 SD 4000K 2,3m	74	4000	>80	10000	8400	114	5,0	1	
	A11-10029CWS	ATOMIC LED (2x)2x36 SD 4000K 2,3m	74	4000	>80	10000	8900	120	5,0	1	
	A11-10030CMSD	ATOMIC LED (2x)2x80 SD 4000K 2,9m	122	4000	>80	16000	13400	110	6,6	1	
A11-10030CWS	ATOMIC LED (2x)2x80 SD 4000K 2,9m	122	4000	>80	16000	14000	115	6,6	1		
ED	Propojovací montáž										
	A11-10025CMSD	ATOMIC LED 2x36 SD 4000K 1,2m	37	4000	>80	5000	4200	114	2,5	1	
	A11-10025CWS	ATOMIC LED 2x36 SD 4000K 1,2m	37	4000	>80	5000	4450	120	2,5	1	
	A11-10026CMSD	ATOMIC LED 2x58 SD 4000K 1,2m	61	4000	>80	7500	6300	103	2,5	1	
	A11-10026CWS	ATOMIC LED 2x58 SD 4000K 1,2m	61	4000	>80	7500	6600	108	2,5	1	
	Samostatná montáž										
	A11-10016CM	ATOMIC LED 2x36 4000K 1,2m	40	4000	>80	5500	4560	114	2,5	1	
	A11-10016CW	ATOMIC LED 2x36 4000K 1,2m	40	4000	>80	5500	4800	120	2,5	1	
	A11-10017CM	ATOMIC LED 2x58 4000K 1,2m	59	4000	>80	7000	6080	103	2,5	1	
	A11-10017CW	ATOMIC LED 2x58 4000K 1,2m	59	4000	>80	7000	6370	108	2,5	1	
A11-10032CM	ATOMIC LED 2x80 4000K 1,5m	77	4000	>80	10000	8470	110	3,3	1		
A11-10032CW	ATOMIC LED 2x80 4000K 1,5m	77	4000	>80	10000	8850	115	3,3	1		
A11-10029CM	ATOMIC LED (2x)2x36 4000K 2,3m	80	4000	>80	11000	9100	114	5,0	1		
A11-10029CW	ATOMIC LED (2x)2x36 4000K 2,3m	80	4000	>80	11000	9600	120	5,0	1		
A11-10030CM	ATOMIC LED (2x)2x80 4000K 2,9m	154	4000	>80	20000	16900	110	6,6	1		
A11-10030CW	ATOMIC LED (2x)2x80 4000K 2,9m	154	4000	>80	20000	17700	115	6,6	1		
DALI	Propojovací montáž										
	A11-10025CM	ATOMIC LED 2x36 4000K 1,2m	40	4000	>80	5500	4560	114	2,5	1	
	A11-10025CW	ATOMIC LED 2x36 4000K 1,2m	40	4000	>80	5500	4800	120	2,5	1	
	A11-10026CM	ATOMIC LED 2x58 4000K 1,2m	59	4000	>80	7000	6080	103	2,5	1	
	A11-10026CW	ATOMIC LED 2x58 4000K 1,2m	59	4000	>80	7000	6370	108	2,5	1	

### ROZHRANÍ S PŘÍSLUŠENSTVÍM NUTNO OBJEDNAT ZVLÁŠTĚ:

Je možno vytvořit svítidla s DALI integrováním verze SD s příslušenstvím DALI modul – kód 15024

Příklad: Kód A11-10016CMSD + 15024 = svítidlo ve verzi DALI


# Atomic vestavný

osvětlení

## SPECIÁLNÍ VARIANTY – na vyžádání

BAREVNÉ PODÁNÍ >90, TEPLOTA CHROMATIČNOSTI 3000 K a 6000 K

## PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně



**FOTOSENZOR SMART DIMMER**

Kód 15039

**SD**


2× držák do sádkartonu

## PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť

**KONCOVÉ ČELO PRO VESTAVNOU VERZI – PROPOJOVACÍ** (1 ks)  
Kód 99-0124

**SPOJKA PRO PROPOJOVANÁ SVÍTIDLA IP40** (spojka IP20 je dodávaná standardně s každým propojovaným svítidlem)  
Kód 99-0125

## SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ – nutno objednat zvlášť




**ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA SD LGFM**

Kód 21102

**nuBe**

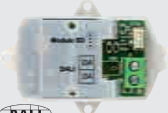
**SD**



**VYSÍLACÍ MODUL**

Kód 20104

**SD**



**MODUL DALI**

Kód 15024

**DALI**

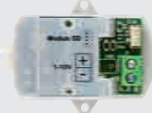
**SD**



**RÁDIOVÝ MODUL PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ**

Kód 15022

**SD**

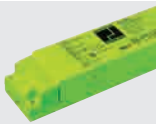


**MODUL 1-10V**

Kód 15034

**SD**

## NOUZOVÉ VERZE S LED INVERTEREM – nutno objednat zvlášť



**INVERTER PLUG&LIGHT SE/SA 1-3h 20-60V**

Kód 19358 (1 h)  
Kód 19359 (3 h)


**TR**



**INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V**

Kód 19391 (baterie LiFe)


**AT LG**



**INVERTER AT/LG AR 9W 55V**

Kód 19355L (baterie LiFe)

**AT LG**



**NOUZOVÝ MODUL LGFM**  
Pouze pro invertery řady AT/LG

Kód 19375

**LGFM**

