

Atomic TOP vestavný

osvětlení



Interiérové vestavné LED svítidlo z hliníkového profilu v provedení 1,2 a 1,5 m



Plastový opálový nebo mikroprizmatický optický systém



Svítidlo umožňující vestavnou montáž samostatně i v propojovací variantě. Svítidla samostatná mají krytí IP40, svítidla propojovací IP20.

Aplikace

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

Technické parametry

Jmenovité napětí

SD 93–265 V_{AC}, 50–60 Hz, 176–250 V_{DC}

ED 230 V_{AC} ±10 %, 50 Hz

MTBF napájecího zdroje při 25 °C

80 000 h

Pokles světelného toku při 25 °C

>70 000 h (L80B20)

Stabilita barev 3 SDCM

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

Těleso eloxovaný hliníkový profil a ocelová čela lakovaná na šedo

Optika plastový opálový nebo mikroprizmatický optický systém

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

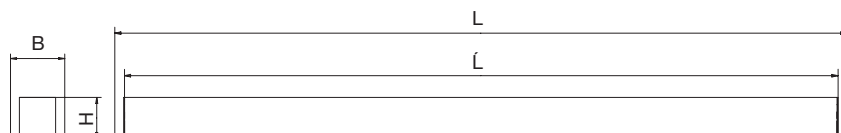
IP40

IP20

IK07

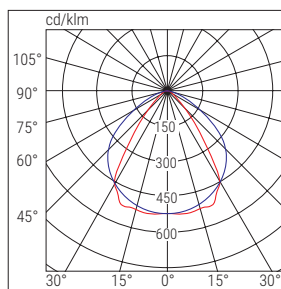
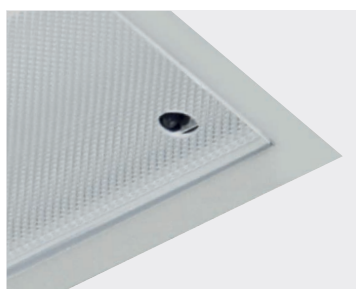
650°

+40°C
-20°C



Verze	Rozměry mm		
	L' (bez čel) / L (s čely)	B	H
1,2 m	1147 / 1167	77	81,5
1,5 m	1432 / 1452	77	81,5

ATOMIC TOP VESTAVNÝ – W – Mikroprizmatický difuzér – UGR<19*



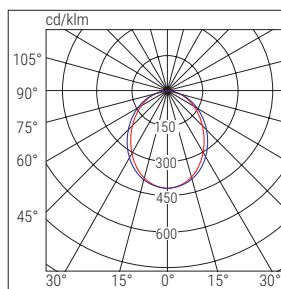
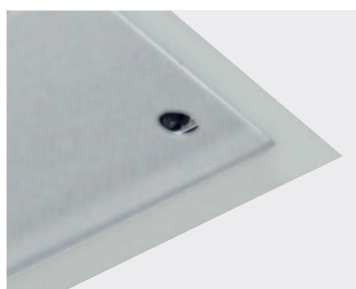
■ C90-C270

■ 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	A61-10R61CWSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	22	4000	>80	3300	2900	132	2,8	1	AUTO-DIMMER	
	A61-10R62CWSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	30	4000	>80	4400	3900	130	2,8	1		
	A61-10R63CWSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,5m	26	4000	>80	4000	3600	138	3,4	1		
	A61-10R64CWSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,5m	34	4000	>80	5300	4800	141	3,4	1		
	Propojovací montáž											
	A61-10R61PCWSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	22	4000	>80	3300	2900	132	2,8	1		
	A61-10R62PCWSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	30	4000	>80	4400	3900	130	2,8	1		
ED	A61-10R61CWED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	20	4000	>80	3100	2700	135	2,8	1	ON / OFF	
	A61-10R62CWED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	28	4000	>80	4200	3700	132	2,8	1		
	A61-10R63CWED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,5m	24	4000	>80	3800	3400	142	3,4	1		
	A61-10R64CWED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,5m	36	4000	>80	5600	5100	142	3,4	1		
	Propojovací montáž											
	A61-10R61PCWED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	20	4000	>80	3100	2700	135	2,8	1		
	A61-10R62PCWED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	28	4000	>80	4200	3700	132	2,8	1		
DALI	ROZHRANÍ S PŘÍSLUŠENSTVÍM NUTNO OBJEDNAT ZVLÁŠT: Je možno vytvořit svítidla s DALI integrovaním verze SD s příslušenstvím DALI modul – kód 15024 Příklad: Kód A61-10R61CWSD + 15024 = svítidlo ve verzi DALI										DALI	

* UGR<19 je orientační hodnota oslnění určená tabulkovou metodou pro vnitřní prostory. Reálná hodnota oslnění je vždy podmíněna vzájemnou momentální polohou mezi pozorovatelem a zdrojem oslnění (svítidlem) a zároveň i konkrétními parametry instalované osvětlovací soustavy. Hodnota UGR<19 je splněna v rovině C90-C270. Pro případný projekt můžeme doložit konkrétní světelný výpočet s ohledem na UGR.

ATOMIC TOP VESTAVNÝ – Z – Opálový difuzér – Homogenní



■ 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											
	A61-10R61CZSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	22	4000	>80	3300	2600	118	2,8	1	AUTO-DIMMER	
	A61-10R62CZSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	30	4000	>80	4400	3500	117	2,8	1		
	A61-10R63CZSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,5m	26	4000	>80	4000	3200	123	3,4	1		
	A61-10R64CZSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,5m	34	4000	>80	5300	4200	124	3,4	1		
	Propojovací montáž											
	A61-10R61PCZSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	22	4000	>80	3300	2600	118	2,8	1		
A61-10R62PCZSD	ATOMIC TOP SD 4000K 1,2m	30	4000	>80	4400	3500	117	2,8	1			

Atomic TOP vestavný

osvětlení

	Kód	Popis	Příkon W	Teplota chromatičnosti K	CRI	Světelný tok LED lm (Tj=25°C)	Světelný tok svítidla lm	lm/W	Hmotnost kg	Balení	
ED	Samostatná montáž										
	A61-10R61CZED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	20	4000	>80	3100	2400	120	2,8	1	
	A61-10R62CZED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	28	4000	>80	4200	3300	118	2,8	1	
	A61-10R63CZED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,5m	24	4000	>80	3800	3000	125	3,4	1	
	A61-10R64CZED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,5m	36	4000	>80	5700	4500	125	3,4	1	
	Propojovací montáž										
	A61-10R61PCZED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	20	4000	>80	3100	2400	120	2,8	1	
A61-10R62PCZED	ATOMIC TOP ED 4000K 1,2m	28	4000	>80	4200	3300	118	2,8	1		
DALI	ROZHRANÍ S PŘÍSLUŠENSTVÍM NUTNO OBJEDNAT ZVLÁŠT: Je možno vytvořit svítidla s DALI integrováním verze SD s příslušenstvím DALI modul – kód 15024 Příklad: Kód A61-10R61CZSD + 15024 = svítidlo ve verzi DALI										

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně



FOTOSENZOR SMART DIMMER

Kód 15039 SD

SPECIÁLNÍ VARIANTY – na vyžádání

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

PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť

KONCOVÉ ČELO – POUZE PRO PROPOJOVACÍ MONTÁŽ


Kód 99-0297

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně

2x DRŽÁK DO SÁDROKARTONU

2x SPOJOVACÍ DÍL (pouze pro propojovací montáž)

SYSTEM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ – nutno objednat zvlášť



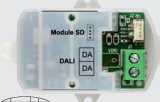
ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA LOGICA SD LGFM

Kód 21102 nuBe
SD



VYSÍLACÍ MODUL

Kód 20104 SD



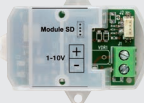
MODUL DALI

Kód 15024 SD



RÁDIOVÝ MODUL PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ

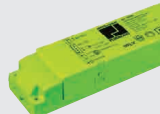
Kód 15022 SD



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)
Kód 19390 (baterie LTO) 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

