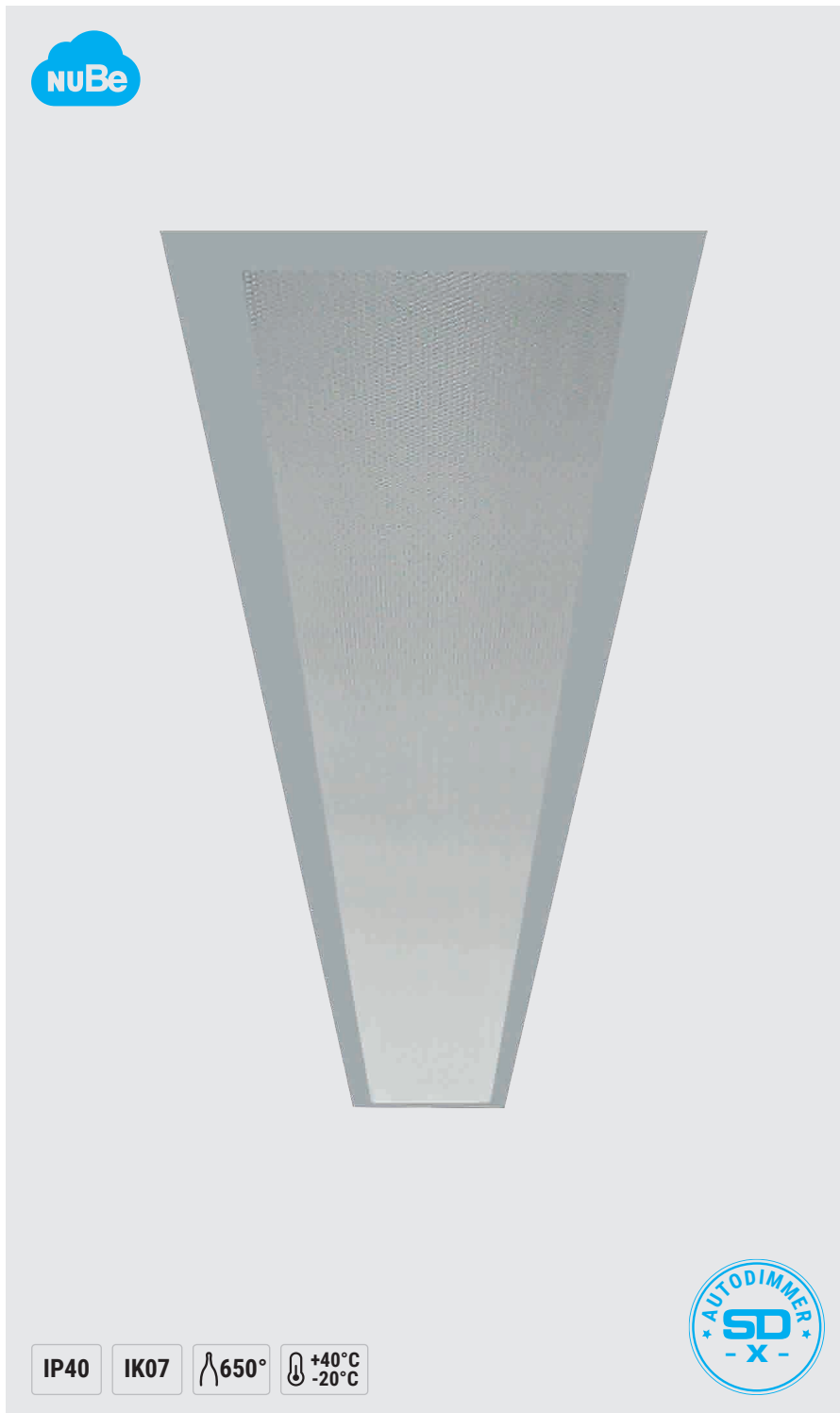


# Atomic vestavný / recessed



## Technické parametry

**Jmenovité napětí** 230 V<sub>AC</sub> ±10 %, 50–60 Hz

**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)

## Aplikace

velké i menší kanceláře, obchody, učebny, chodby, restaurace a reprezentační prostory

## Characteristic

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

**Luminous flux retention at 25 °C**

>60,000 h (L80B20)

**Colour stability** 3 SDCM

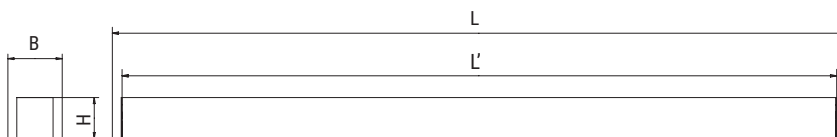
**Mounting** recessed in plaster ceilings separate (end caps are supplied with the luminaire), recessed in plaster ceilings coupled in-line (endings to be ordered separately)

**Housing** anodized aluminium profile and grey steel endings

**Compliance** EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22 (fundamental requirements), EN 62471 (photobiological hazard)

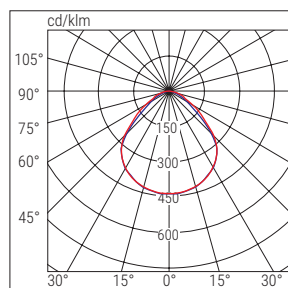
## Applications

big or small offices, shops, classrooms, corridors, restaurants, representation spaces

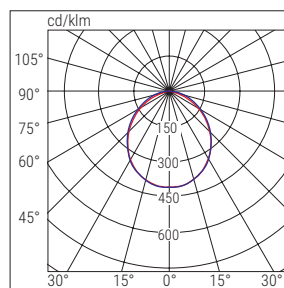


DÉLKA „L“ JE VČETNĚ KONCOVÝCH ČEL  
DÉLKA „L'“ JE PROFIL BEZ KONCOVÝCH ČEL  
LENGTH „L“ IS INCLUDING ENDINGS  
LENGTH „L'“ IS WITHOUT ENDINGS

Verze Version	Rozměry / Dimensions mm		
	L' (bez čel) / L (s čely) L' (without endings) / L (with endings)	B	H
SD	1177/1197 (1,2 m) 1467/1487 (1,5 m)	77	56
ED	1156/1176 (1,2 m), 1446/1466 (1,5 m)	77	56



■ C90-C270 ■ C0-C180



■ C90-C270 ■ C0-C180

Kód Code	Popis Description	Příkon Power W	Teplota chrom. Colour Temp. K	CRI	Svět. tok LED LED Flux lm (Tj=25°C)	Svět. tok Flux lm	lm/W
-------------	----------------------	----------------------	-------------------------------------	-----	---	-------------------------	------

Samostatná montáž / Separate mounting							
A11-21RCWSD	ATOMIC SD REC W 4K 1,2m	20	4000	>80	3500	2800	140
A11-22RCWSD	ATOMIC SD REC W 4K 1,2m	27	4000	>80	4800	3500	130
A11-23RCWSD	ATOMIC SD REC W 4K 1,5m	35	4000	>80	6200	4600	131
A11-24RCWSD	ATOMIC SD REC W 4K 1,5m	49	4000	>80	8800	6200	127
A11-21RCMSD	ATOMIC SD REC M 4K 1,2m	20	4000	>80	3500	2800	140
A11-22RCMSD	ATOMIC SD REC M 4K 1,2m	27	4000	>80	4800	3500	130
A11-23RCMSD	ATOMIC SD REC M 4K 1,5m	35	4000	>80	6200	4600	131
A11-24RCMSD	ATOMIC SD REC M 4K 1,5m	49	4000	>80	8800	6200	127
Propojovací montáž / Coupling in lines							
A11-21RCWSDPR	ATOMIC SD PR REC W 4K 1,2m	20	4000	>80	3500	2800	140
A11-22RCWSDPR	ATOMIC SD PR REC W 4K 1,2m	27	4000	>80	4800	3500	130
A11-23RCWSDPR	ATOMIC SD PR REC W 4K 1,5m	35	4000	>80	6200	4600	131
A11-24RCWSDPR	ATOMIC SD PR REC W 4K 1,5m	49	4000	>80	8800	6200	127
A11-21RCMSDPR	ATOMIC SD PR REC M 4K 1,2m	20	4000	>80	3500	2800	140
A11-22RCMSDPR	ATOMIC SD PR REC M 4K 1,2m	27	4000	>80	4800	3500	130
A11-23RCMSDPR	ATOMIC SD PR REC M 4K 1,5m	35	4000	>80	6200	4600	131
A11-24RCMSDPR	ATOMIC SD PR REC M 4K 1,5m	49	4000	>80	8800	6200	127

Samostatná montáž / Separate mounting							
A11-21RCWED	ATOMIC ED REC W 4K 1,2m	20	4000	>80	3200	2600	130
A11-22RCWED	ATOMIC ED REC W 4K 1,2m	27	4000	>80	4400	3700	137
A11-23RCWED	ATOMIC ED REC W 4K 1,5m	30	4000	>80	5100	3900	130
A11-24RCWED	ATOMIC ED REC W 4K 1,5m	54	4000	>80	8600	6500	120
A11-21RCMED	ATOMIC ED REC M 4K 1,2m	20	4000	>80	3200	2600	130
A11-22RCMED	ATOMIC ED REC M 4K 1,2m	27	4000	>80	4400	3700	137
A11-23RCMED	ATOMIC ED REC M 4K 1,5m	30	4000	>80	6100	3900	130
A11-24RCMED	ATOMIC ED REC M 4K 1,5m	54	4000	>80	8600	6500	120
Propojovací montáž / Coupling in lines							
A11-21RCWEDPR	ATOMIC ED PR REC W 4K 1,2m	20	4000	>80	3200	2600	130
A11-22RCWEDPR	ATOMIC ED PR REC W 4K 1,2m	27	4000	>80	4400	3700	137
A11-23RCWEDPR	ATOMIC ED PR REC W 4K 1,5m	30	4000	>80	5100	3900	130
A11-24RCWEDPR	ATOMIC ED PR REC W 4K 1,5m	54	4000	>80	8600	6500	120
A11-21RCMEDPR	ATOMIC ED PR REC M 4K 1,2m	20	4000	>80	3200	2600	130
A11-22RCMEDPR	ATOMIC ED PR REC M 4K 1,2m	27	4000	>80	4400	3700	137
A11-23RCMEDPR	ATOMIC ED PR REC M 4K 1,5m	30	4000	>80	5100	3900	130
A11-24RCMEDPR	ATOMIC ED PR REC M 4K 1,5m	54	4000	>80	8600	6500	120

DALI		ROZHRANÍ S PŘÍSLUŠENSTVÍM NUTNO OBJEDNAT ZVLÁŠTĚ: Je možno vytvořit svítidla s DALI integrovaným verze SD s příslušenstvím DALI Modul – kód 15024 Příklad: Kód A11-21RCWSD + 15024 = svítidlo ve verzi DALI		INTERFACING WITH ACCESSORY TO BE ORDERED SEPARATELY: It is possible to create DALI luminaires by integrating the version SD with the accessory DALI Module – Code 15024 Example: Code A11-21RCWSD + 15024 = Luminaire in the DALI version	
------	--	---	--	---	--

# Atomic vestavný / recessed

**SPECIÁLNÍ VARIANTY** – na vyžádání / **SPECIAL VARIANTS** – on request

BAREVNÉ PODÁNÍ >90, TEPLOTA CHROMATIČNOSTI 3000 K a 6000 K / CRI >90, COLOUR TEMPERATURE 3000 K AND 6000 K

**PŘÍSLUŠENSTVÍ** – dodáváno včetně  
**ACCESSORIES** – included



**FOTOSENZOR SMART DIMMER**  
**SMART DIMMER LIGHT SENSOR**

Kód / Code 15039

2x držák do sádkartonu  
2x plasterboard holder

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

**KONCOVÉ ČELO PRO VESTAVNOU VERZI – PROPOJOVACÍ** (1 ks)  
**END CAP FOR RECESSED VERSION COUPLING IN LINES** (1 pc)

Kód / Code 99-0124

**SPOJKA PRO PROPOJOVANÁ SVÍTIDLA IP40** (spojka IP20 je dodávána standardně s každým propojovaným svítidlem)  
**COUPLER FOR LUMINAIRE COUPLING IN LINE IP40** (coupler IP20 is supplied with every coupled luminaire)

Kód / Code 99-0125

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



**ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA**  
**LOGICA CONTROL UNIT**

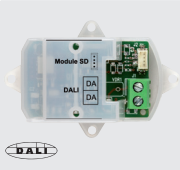


SD LGFM – Kód / Code 21102



**VYSÍLACÍ MODUL**  
**HOME AUTOMATION RADIO TRANSMITTER**

Kód / Code 20104



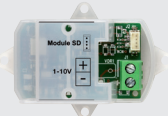
**MODUL DALI**  
**DALI MODULE**

Kód / Code 15024



**RÁDIOVÝ MODUL**  
**PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ**  
**HOME AUTOMATION RADIO MODULE**

Kód / Code 15022



**MODUL 1–10V**  
**1–10V MODULE**

Kód / Code 15034



**NOUZOVÉ VERZE S LED INVERTEREM** – nutno objednat zvlášť  
**EMERGENCY LED INVERTER** – to be ordered separately



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

Kód / Code 19358 (1 h)  
Kód / Code 19359 (3 h)



**MODUL / MODULE LGFM**  
Pouze pro invertery LG  
For LG Inverters only

Kód / Code 19375



**INVERTER AT/LG AR**

Kód / Code 19391 (15 W – 55 V bat. LiFe)





041 vestavná / recessed