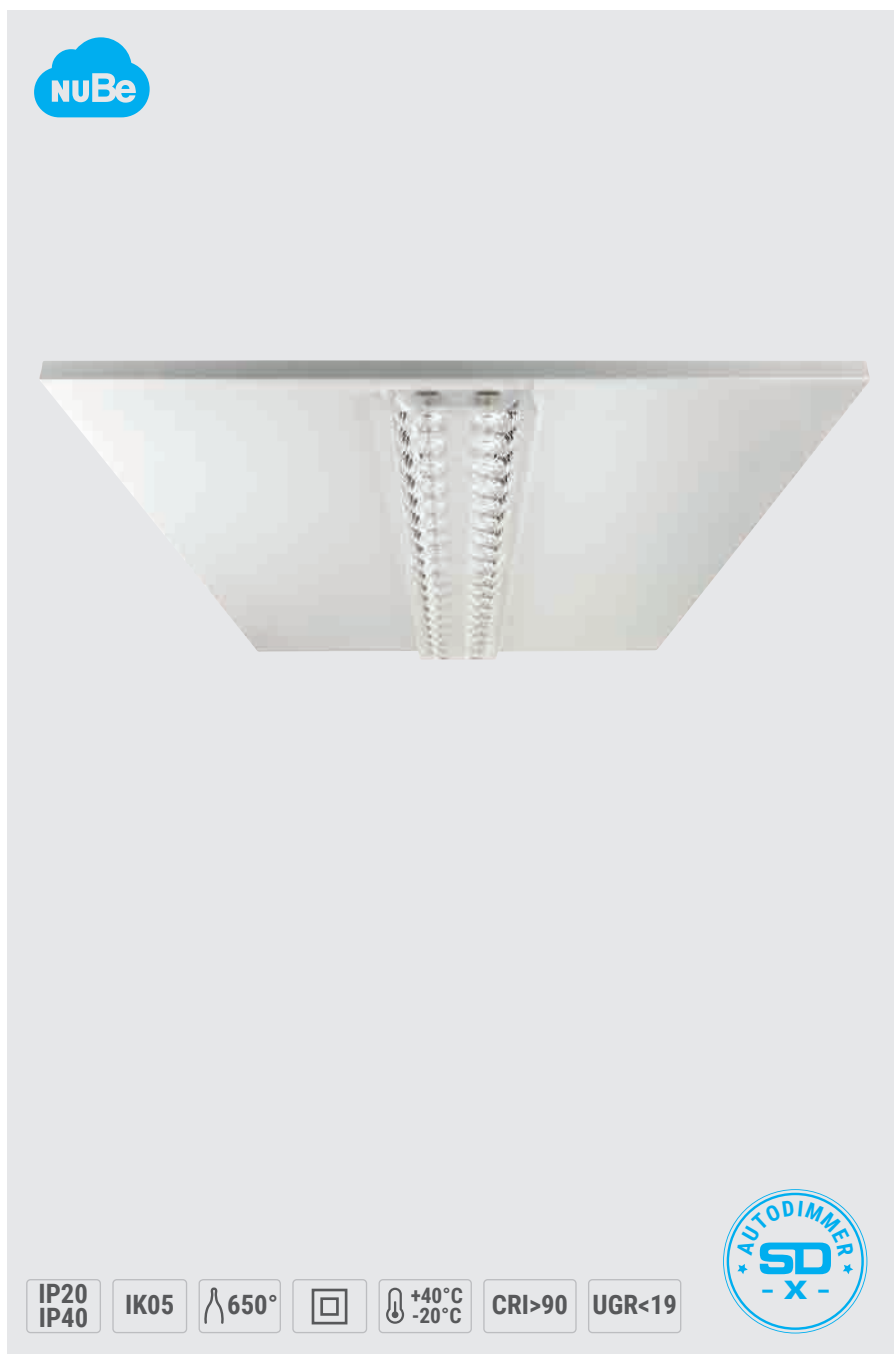


# Lens Panel

osvětlení



Světelná účinnost více než 130 lm/W a světelný tok až 7 000 lm



Optika pro omezení oslnění s mnoha čočkami (UGR<19). CRI Ra > 90 pro věrné vykreslení barev osvětlených objektů.



Stropní montáž se sníženou tloušťkou, ED verze nevyžaduje příslušenství.

## Aplikace

Služby, obchod, kanceláře, školy, nemocnice

## Technické parametry

### Jmenovité napětí

**SD** Universal Multi Voltage

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

80 000 h

### Pokles světelného toku při 25 °C

60 000 h (L80B20)

**Stabilita barev** 3 SDCM

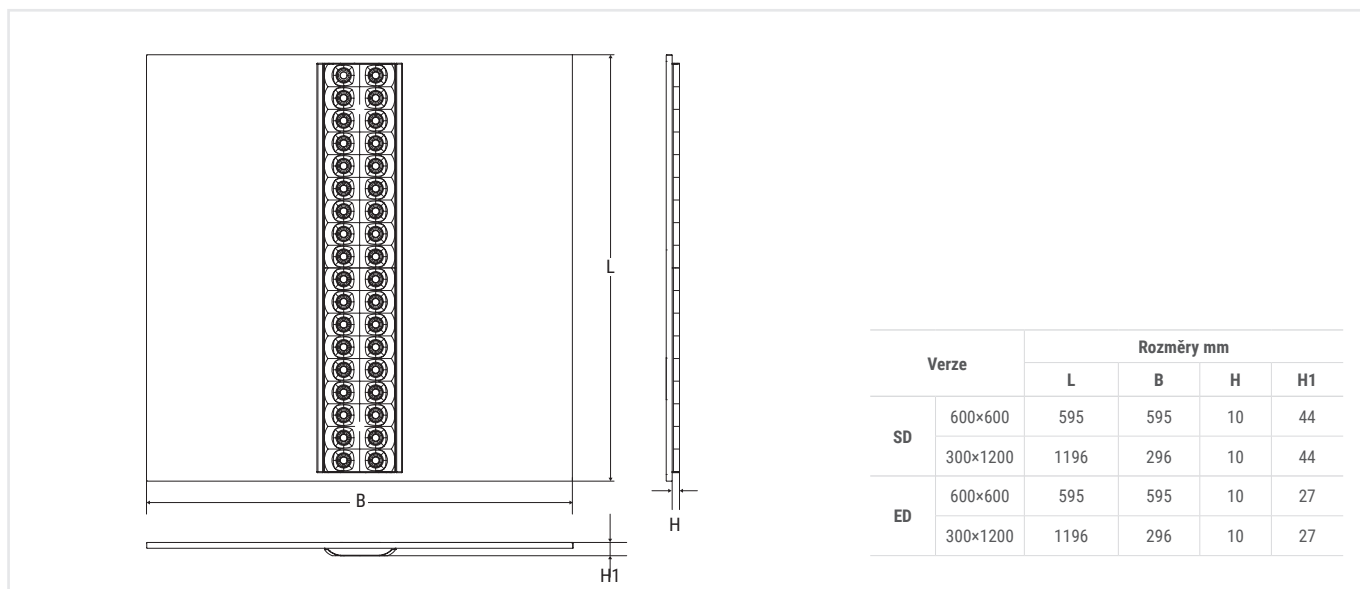
**Montáž** vestavná M600, přisazená, závěsná

**Těleso** pozinkovaný ocelový plech, RAL 9003

**Optika** čiré PMMA čočky

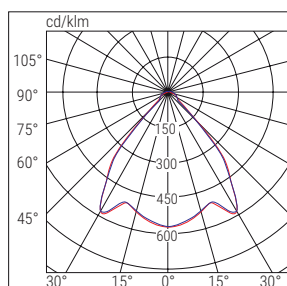
**Normy** ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-1, ČSN EN 60598-2-2, ČSN EN 60598-2-22, ČSN EN 62471

(fotobiologická bezpečnost), CAM minimální environmentální kritéria podle DM 11.01.2017, 2014/53/EU



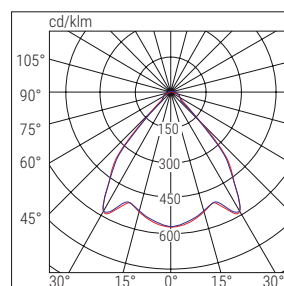
Verze		Rozměry mm			
		L	B	H	H1
SD	600×600	595	595	10	44
	300×1200	1196	296	10	44
ED	600×600	595	595	10	27
	300×1200	1196	296	10	27

## LENS PANEL – 600×600



■ C0-C180 ■ C90-C270


## LENS PANEL – 300×1200



■ C0-C180 ■ C90-C270


	Verze	Kód	Popis	Příkon W	Teplota chromatičnosti K	CRI	Světelný tok LED lm (Tj=25°C)	Světelný tok svítidla lm	lm/W	Hmotnost kg	Balení	Poznámky	
<b>SD</b>	600×600	<b>40140</b>	LENS PAN 418 M600 UGR19 CRI90 SD4K	35	4000	>90	4700	4400	126	3,5	1/3	☐	<b>AUTO-DIMMER</b>
	300×1200	<b>40143</b>	LENS PAN 236 300×1200 UGR19 CRI90 SD4K	41	4000	>90	6100	5300	129	3,5	1/3	☐	
	300×1200	<b>40146</b>	LENS PAN 258 300×1200 UGR19 CRI90 SD4K	56	4000	>90	7500	7000	125	3,5	1/3	☐	
<b>ED</b>	600×600	<b>40131</b>	LENS PAN 418 M600 UGR19 CRI90 ED4K	25	4000	>90	3700	3400	136	3,5	1/3		<b>ON / OFF</b>
	300×1200	<b>40134</b>	LENS PAN 236 300×1200 UGR19 CRI90 ED4K	32	4000	>90	5400	4500	141	3,5	1/3		
	300×1200	<b>40137</b>	LENS PAN 258 300×1200 UGR19 CRI90 ED4K	50	4000	>90	7100	6500	130	3,5	1/3		
<b>DALI</b>	<b>ROZHRANÍ S PŘÍSLUŠENSTVÍM NUTNO OBJEDNAT ZVLÁŠTĚ:</b> Je možno vytvořit svítidla s <b>DALI</b> integrovaním verze <b>SD</b> s příslušenstvím <b>DALI modul</b> – kód <b>15024</b> Příklad: Kód <b>40146 + 15024</b> = svítidlo <b>40146 ve verzi DALI</b>												<b>DALI</b>

## PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně



**FOTOSENZOR SMART DIMMER**


Kód **15039**



## PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť

**SADA PRO ZÁVĚSNOU MONTÁŽ**

Kód **70033**



**ADAPTÉR PRO STROPNÍ MONTÁŽ**









Pouze SD verze nebo pro kombinaci s invertem Plug&Light

Kód **20089** (600×600) / kód **20101** (300×1200)

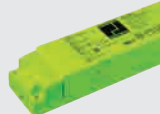









# Lens Panel

osvětlení

## SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ – nutno objednat zvlášť

	<b>ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA SD LGFM</b> Kód 21102	 		<b>MODUL DALI</b> Kód 15024	
	<b>VYSÍLACÍ MODUL</b> Kód 20104			<b>MODUL 1-10V</b> Kód 15034	
	<b>RÁDIOVÝ MODUL PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ</b> Kód 15022				

## NOUZOVÉ VERZE S LED INVERTEREM – nutno objednat zvlášť

	<b>INVERTER PLUG&amp;LIGHT SE/SA 1-3h 20-60V</b> Kód 19358 (1 h) Kód 19359 (3 h)			<b>NOUZOVÝ MODUL LGFM</b> Pouze pro invertery řady AT/LG Kód 19375	
	<b>INVERTER AT/LG AR 9W 55V</b> Kryt inverteru (19376) nutný pro montáž Kód 19355L (baterie LiFe)	 		<b>KRYT INVERTERU IP65</b> Kód 19376	
	<b>INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V</b> Kryt inverteru (19376) nutný pro montáž Kód 19391 (baterie LiFe)	