

# Lens Panel



IP20  
IP40

IK05

650°

+40°C  
-20°C

CRI>90

UGR<19



## Technické parametry

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

**Pokles světelného toku při 25 °C**

>60 000 h (L80B20)

**Montáž** vestavná M600, přisazená, závěsná

**Těleso** polyesterem práškováný předgalvanizovaný ocelový plech, RAL 9003

**Optika** čiré PMMA čočky

**Normy** ČSN EN 60598-1, 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

## Aplikace

služby, obchod, kanceláře, školy, nemocnice

## Characteristics

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

**Luminous flux retention at 25 °C**

>60,000 h (L80B20)

**Mounting** recessed, M600, ceiling, suspended

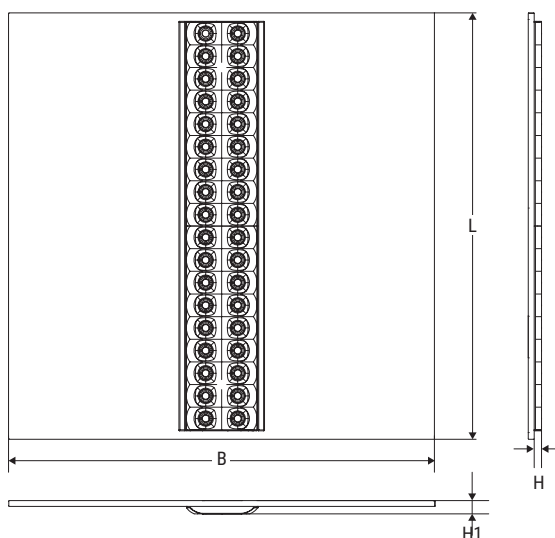
**Housing** polyester powder-coated pre-galvanised sheet steel, RAL 9003

**Optics** clear PMMA lenses

**Compliance** EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 62471 (photobiological risk-free), CAM Minimum Environmental Criteria according to DM 11.01.2017, 2014/53/EU

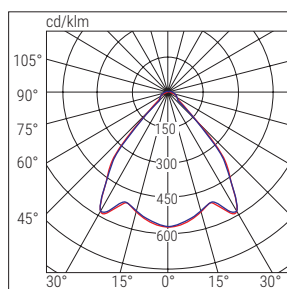
## Applications

services, retail, offices, schools, hospitals



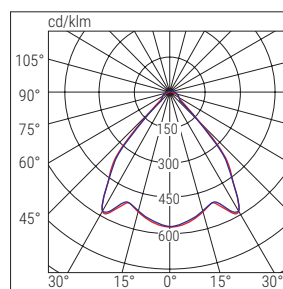
Verze Version		Rozměry Dimensions mm			
		L	B	H	H1
ED	600 × 600	595	595	10	27
	300 × 1200	1196	296	10	27
DALI	600 × 600	595	595	10	44
	300 × 1200	1196	296	10	44
SD	600 × 600	595	595	10	44
	300 × 1200	1196	296	10	44

## LENS PANEL – 600 × 600



■ C0-C180 ■ C90-C270

## LENS PANEL – 300 × 1200

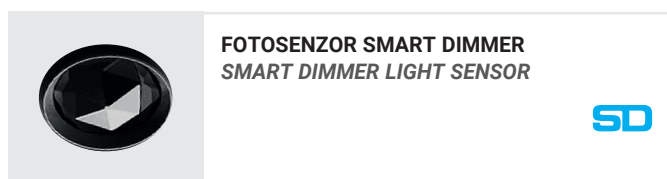


■ C0-C180 ■ C90-C270

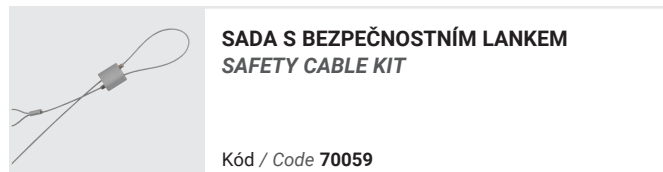
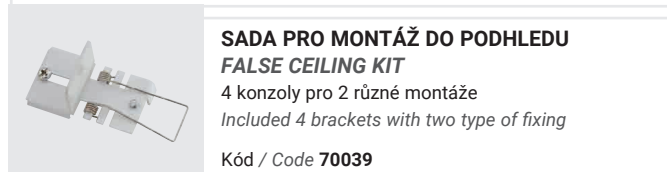
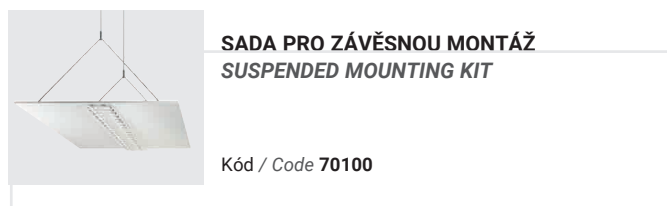
	Verze Version	Kód Code	Popis Description	Příkon Power W	Teplota chrom. Colour Temp. K	CRI	Svět. tok LED LED Flux lm (Tj=25°C)	Svět. tok Flux lm	lm/W	Kg	Pozn. Notes
ED	600 × 600	40131	LENS PAN 418 M600 UGR19 CRI90 ED4K	25	4000	>90	3700	3400	136	3,5	
	300 × 1200	40134	LENS PAN 236 300x1200 UGR19 CRI90 ED4K	32	4000	>90	5400	4500	141	3,5	
	300 × 1200	40137	LENS PAN 258 300x1200 UGR19 CRI90 ED4K	50	4000	>90	7100	6500	130	3,5	
DALI	<b>KÓDY PRO DALI VERZI / ENCODED DALI VERSIONS:</b> Je možno vytvořit svítidla s DALI integrováním SD verze s příslušenstvím DALI modul – kód 15024 It is possible to create DALI luminaires by integrating the SD version with the accessory DALI Module Cod 15024										
SD	600 × 600	40140	LENS PAN 418 M600 UGR19 CRI90 SD 4K	35	4000	>90	4700	4400	126	3,5	☐
	300 × 1200	40143	LENS PAN 236 300x1200 UGR19 CRI90 SD4K	41	4000	>90	6100	5300	129	3,5	☐
	300 × 1200	40146	LENS PAN 258 300x1200 UGR19 CRI90 SD4K	56	4000	>90	7500	7000	125	3,5	☐

VARIANTY S JINÝMI TEPLOTAMI CHROMATIČNOSTI (K) / VERSIONS WITH DIFFERENT COLOUR TEMPERATURES (K)  
 Svítidla jsou dostupná také ve verzích 3000K a 6000K. / The luminaires are also available in 3000K and 6000K versions.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně / ACCESSORIES – included



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




# Lens Panel

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




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

Kód / Code **15022**



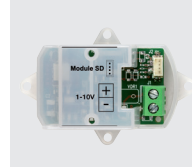
**MODUL DALI  
DALI MODULE**

Kód / Code **15024**



**EXTERNÍ VYSÍLAČÍ MODUL  
EXTERNAL HOME AUTOMATION RADIO  
MODULE**

**VYSÍLAČ / TRANSMITTER** – Kód / Code **20104**



**MODUL 1-10V  
1-10V MODULE**

Kód / Code **15034**

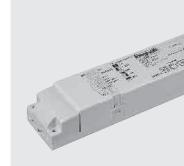
## **NOUZOVÉ VERZE S LED INVERTEREM** – nutno objednat zvlášť **EMERGENCY LED INVERTER** – to be ordered separately



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

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


**TR**



**INVERTER UNIVERSAL 5 W 20-240 V**

**AT** – Kód / Code **19398**  
**CT** – Kód / Code **19399**

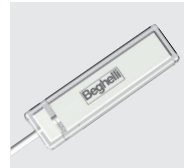
**AT CT**



**INVERTER AT/LG AR**  
Kryt invertoru (**19376**) nutný pro montáž  
Essential to mounting Code **19376**

Kód / Code **19355L** (9 W – 55 V bat. LiFe)  
Kód / Code **19391** (15 W – 55 V bat. LiFe)

**AT LG**



**MODUL / MODULE LG – LGFM – DALI**  
Pouze pro invertory CT / For CT Inverters only

**LG** – Kód / Code **15079**  
**LGFM** – Kód / Code **15037**  
**DALI** – Kód / Code **15080**


**LG LGFM DALI**



**KRYT INVERTERU IP65  
INVERTER COVER IP65**

Kód / Code **19376**

**IP65**



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

Kód / Code **19375**

**LGFM**