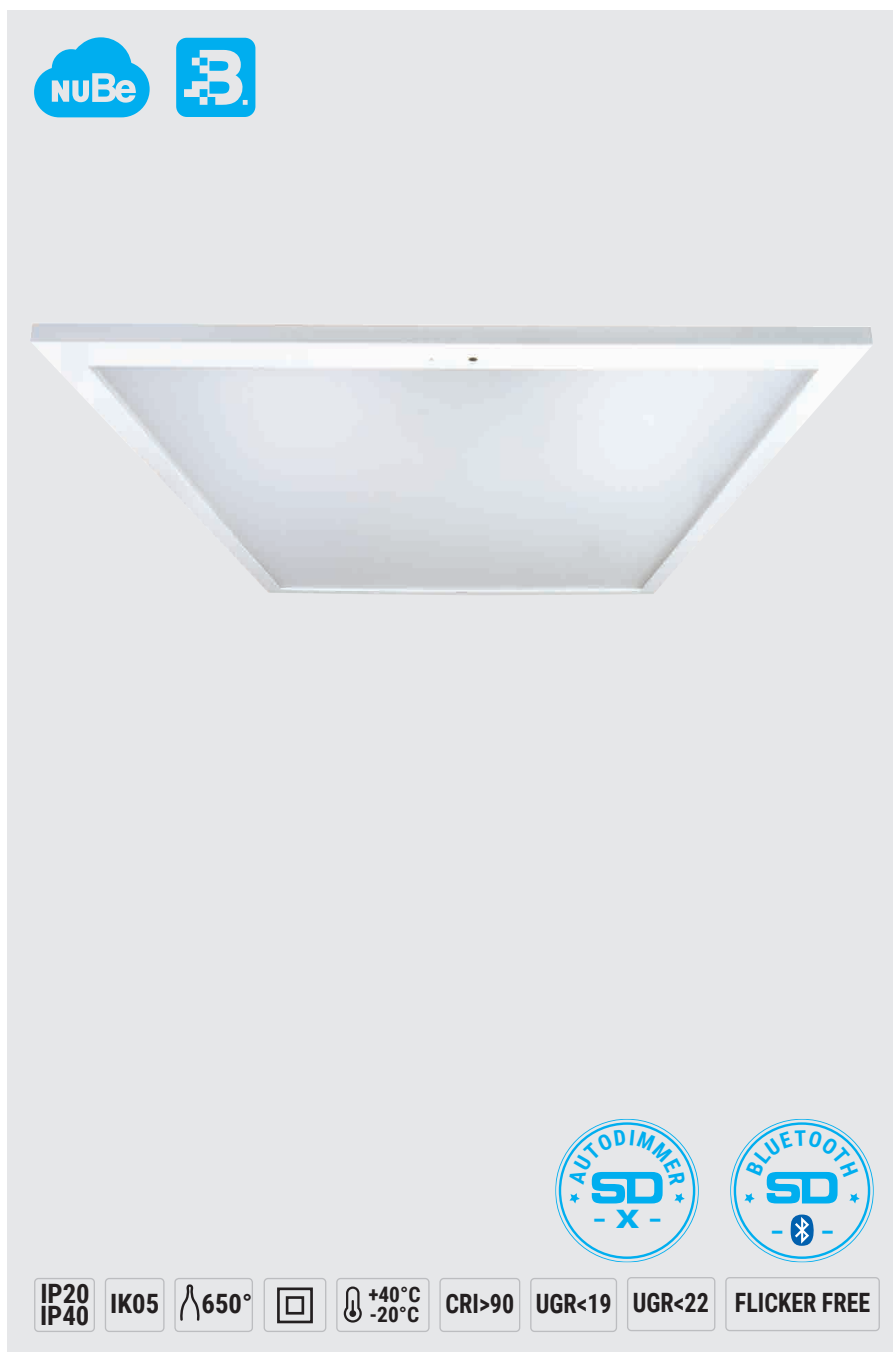


Led Panel

osvětlení / lighting



Technické parametry

Jmenovité napětí 230 V_{AC} ±10 %, 50–60 Hz

Pokles světelného toku při 25 °C

>50 000 h (L80B20)

Montáž vestavná M600, stropní, závěsná, do sádkartonu

Těleso hliník, bílá

Optika UV-stabilizovaná, samozhášivá, mikroprizmatický difuzér PMMA, zabraňující oslnění

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

Aplikace

služby, obchod, kanceláře, školy

Characteristics

Power supply 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

Luminous flux retention at 25 °C

>50,000 h (L80B20)

Mounting recessed, M600, ceiling, suspended, plasterboard

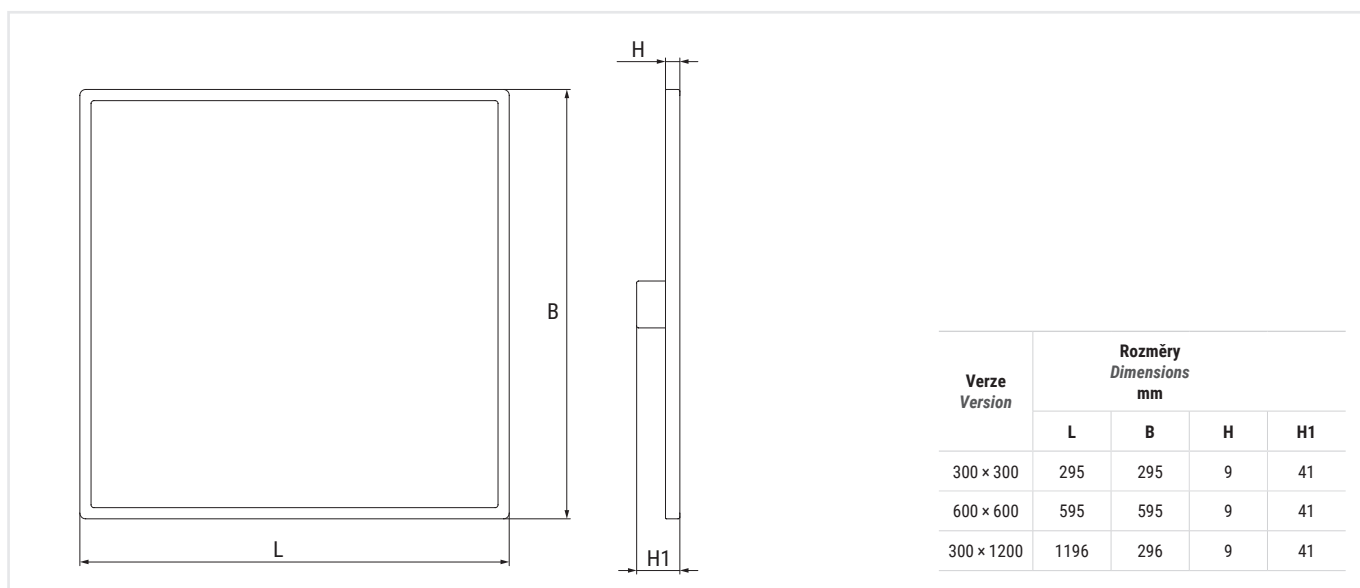
Housing aluminium, white

Optics UV-stabilised, self-extinguishing, micro-prismatic screen, anti-reflective, PMMA light guide

Compliance EN 60598-1, EN 60598-2-1, 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

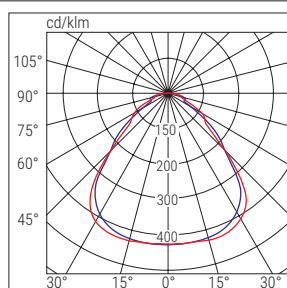
services sector, retail, offices, schools



Verze Version	Rozměry Dimensions mm			
	L	B	H	H1
300 × 300	295	295	9	41
600 × 600	595	595	9	41
300 × 1200	1196	296	9	41

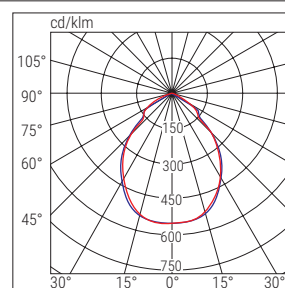
060

LED PANEL – UGR<19 – CRI>90



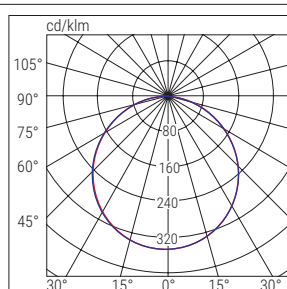
■ C90-C270 ■ C0-C180

LED PANEL – UGR<19



■ C180-C270 ■ C90-C270

LED PANEL – UGR<22



■ 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	UGR	
ED	600 × 600	40101	L PAN 418 M600 U19 C90 ED 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	3,5	<19	ON / OFF
	1200 × 300	40104	LED PANEL 30X120 U19 C90 ED 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	4,9	<19	
DALI	600 × 600	42313	LED PANEL 418 M600 U19 C90 DL 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	3,5	<19	DALI
	300 × 1200	42316	LED PANEL 30X120 U19 C90 DL 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	4,9	<19	
SD-X	600 × 600	40107	LED PANEL 418 M600 U19 C90 SD 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	3,5		AUTODIMMER
	300 × 1200	40110	LED PANEL 30X120 U19 C90 SD 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	4,9		
SD	600 × 600	42301	LED PANEL 418 M600 U19 C90 SDB 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	3,5	<19	BLUETOOTH
	300 × 1200	42304	LED PANEL 30X120 U19 C90 SDB 4K	36	4000	>90	4800	4000	110	4,9	<19	

VARIANTY S JINÝMI TEPLOTAMI CHROMATIČNOSTI (K) / VERSIONS WITH DIFFERENT COLOUR TEMPERATURES (K)

Svitidla jsou dostupná také ve verzích **3000K a 6000K**. / The luminaires are also available in **3000K and 6000K** versions.

Verze SDB – variabilní NOVÝ produkt, umožňující konkrétní konfiguraci produktu pro řízení, dle potřeb uživatele.

Věnujte pozornost konfiguraci příslušenství pro řídicí systémy.

SDB version – variable NEW product, allowing specific product configuration for management, according to user needs.

Pay attention to the configuration of the accessories for the control systems.

Led Panel

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



SADA PRO ZÁVĚSNOU MONTÁŽ
SUSPENDED MOUNTING KIT

Kód / Code **70033**



STROPNÍ ADAPTÉR / CEILING FRAME

Kód / Code **20097** – 600×600, h55

Kód / Code **20100** – 300×1200, h55

Kód / Code **20089** – 600×600, h70 nouzové/emergency

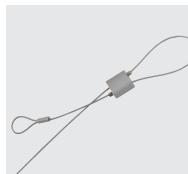
Kód / Code **20101** – 300×1200, h70 nouzové/emergency



KONZOLY PRO MONTÁŽ
DO SÁDROKARTONU
PLASTERBOARD BRACKETS

4 kusy / 4 pieces

Kód / Code **70049**



SADA S BEZPEČNOSTNÍM LANKEM
SAFETY CABLE KIT

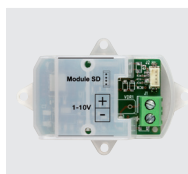
Kód / Code **70059**

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



MODUL DALI
DALI MODULE

Kód / Code **15024**



MODUL 1-10V
1-10V MODULE


Kód / Code **15034**



RÁDIOVÝ MODUL
PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ
HOME AUTOMATION RADIO MODULE


Kód / Code **15022**

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




ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA
LOGICA CONTROL UNIT

SD LGFM – Kód / Code 21102



AUTODIMMER / RADIO MODUL
AUTODIMMER / RADIO MODULES


AUTODIMMER – Kód / Code 15053
AUTODIMMER + RADIO – Kód / Code 15054



VYSÍLACÍ MODUL
HOME AUTOMATION RADIO TRANSMITTER

Kód / Code 20104



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



KONCENTRÁTOR WIFI BLUETOOTH
WiFi BLUETOOTH CONCENTRATOR

1 ovládací vstup / 1 control input



Kód / Code 15064

MODUL ROZHRANÍ BLUETOOTH
BLUETOOTH MODULE INTERFACE


3 ovládací vstupy / 3 control inputs

Kód / Code 15065

KONCENTRÁTOR BLUETOOTH EASY BOX
BLUETOOTH EASY BOX CONCENTRATOR


WiFi ETHERNET – Kód / Code 15074



Konfigurace bezdrátového systému řízení svítidel dle potřeb a požadavků zákazníka.


Configuration of the wireless luminaire control system according to the needs and requests of the customer.

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)



INVERTER UNIVERSAL 5 W 20–240 V

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





INVERTER AT/LG AR
Kryt inverteru (19376) nutný pro montáž
Inverter cover (19376) required for installation

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


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

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

KRYT INVERTERU IP65
INVERTER COVER IP65

Kód / Code 19376




NOUZOVÝ MODUL LGFM
LGFM EMERGENCY MODULE
Pouze pro invertery řady AT/LG
For AT/LG series inverters only

Kód / Code 19375

