

# PANEL LED

## z zasilaczem

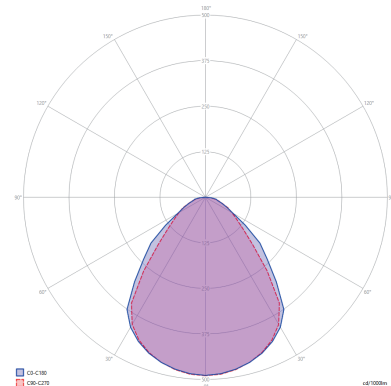
Oprawa Panel LED do montażu w sufitach kasetonowych, zapewniająca komfortowe warunki pracy i wypoczynku, dzięki niskiemu współczynnikowi UGR, redukującemu efekt oślepienia i zmęczenia wzroku. Bezpośredni zamiennik opraw rastrowych 4 x 18 W T8 oraz 4 x 14 W T5. Oprawę charakteryzuje bardzo wysoka równomierność oraz idealna barwa biała – 4000 K. Długą żywotność i niezawodność gwarantuje zasilacz najwyższej klasy. Dodatkowym atutem opraw jest możliwość zawieszenia ich na linkach oraz możliwość montażu natynkowego, za pomocą specjalnej ramki.



### Parametry techniczne

Napięcie zasilania	<b>220-240 VAC</b> (zasilacz zewnętrzny)
Klasa izolacji elektrycznej	<b>kl. II</b>
Współczynnik ośnienia	<b>UGR &lt;19</b>
Temperatura barwowa	<b>3000/4000/6500 K</b>
Współczynnik oddawania barw	<b>CR180/90</b>
Kąt świecenia	<b>90°</b>
Klasa szczelności	<b>IP44</b> (od dołu)
Wytrzymałość mechaniczna	<b>IK03</b>
Temperatura pracy	<b>od -10°C do +40°C</b>
Żywotność L80B10	<b>100.000 godzin</b> (wg normy IEC 62717)

### Krzywa rozsyłu światła



### Akcesoria

Nazwa:	Kod:	Wymiary:
Ramka montażowa do panelu LED 60x60	PL-RAMKA-66H	598 x 598 x 68 mm
Ramka montażowa do panelu LED 120x30	PL-RAMKA-B3H	1198 x 298 x 68 mm
Zestaw montażowy G-K do panelu LED	PL-UCHWYTY-GK	-

#### Dane firmy

TheusLED Sp. z o.o.  
ul. Wałowska 19A, 02-451 Warszawa

#### Sprzedaż i produkcja

ul. Kwiatkowskiego 4, 52-407 Wrocław

#### Adres e-mail

biuro@theusled.com

#### Telefon

+48 71 757 50 67

# PANEL LED

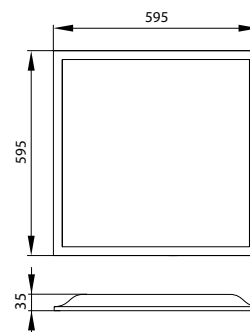
z zasilaczem

## Panel 60 x 60 cm

Kod:	Moc:	CCT:	CRI:	Strumień:	Sterowanie:
PL2-020N66-48-T000	20 W	4000K	80	3000 lm	brak
PL2-020Z66-48-T000	20 W	4000K	80	3000 lm	0-10V
PL2-020D66-48-T000	20 W	4000K	80	3000 lm	DALI/PushDIM
PL2-025N66-48-T000	26 W	4000K	80	4000 lm	brak
PL2-025Z66-48-T000	26 W	4000K	80	4000 lm	0-10V
PL2-025D66-48-T000	26 W	4000K	80	4000 lm	DALI/PushDIM
PL2-035N66-48-T000	34 W	4000K	80	5000 lm	brak
PL2-035Z66-48-T000	34 W	4000K	80	5000 lm	0-10V
PL2-035D66-48-T000	34 W	4000K	80	5000 lm	DALI/PushDIM
PL2-040N66-48-T000	41 W	4000K	80	6000 lm	brak
PL2-040Z66-48-T000	41 W	4000K	80	6000 lm	0-10V
PL2-040D66-48-T000	41 W	4000K	80	6000 lm	DALI/PushDIM
PL2-040N66-Z9-T000	30/36/ 42 W	3000/4000/ 6500 K	90	4300/5100/ 5600lm	brak

## Wymiary

**Długość:** 595 mm  
**Szerokość:** 595 mm  
**Wysokość:** 35 mm

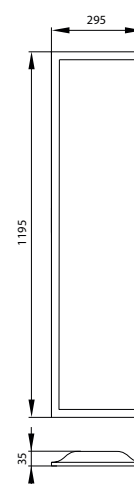


## Panel 120 x 30 cm

Kod:	Moc:	CCT:	CRI:	Strumień:	Sterowanie:
PL2-020NB3-48-T000	20 W	4000K	80	3000 lm	brak
PL2-020ZB3-48-T000	20 W	4000K	80	3000 lm	0-10V
PL2-020DB3-48-T000	20 W	4000K	80	3000 lm	DALI/PushDIM
PL2-025NB3-48-T000	26 W	4000K	80	4000 lm	brak
PL2-025ZB3-48-T000	26 W	4000K	80	4000 lm	0-10V
PL2-025DB3-48-T000	26 W	4000K	80	4000 lm	DALI/PushDIM
PL2-035NB3-48-T000	34 W	4000K	80	5000 lm	brak
PL2-035ZB3-48-T000	34 W	4000K	80	5000 lm	0-10V
PL2-035DB3-48-T000	34 W	4000K	80	5000 lm	DALI/PushDIM
PL2-040NB3-48-T000	41 W	4000K	80	6000 lm	brak
PL2-040ZB3-48-T000	41 W	4000K	80	6000 lm	0-10V
PL2-040DB3-48-T000	41 W	4000K	80	6000 lm	DALI/PushDIM
PL2-040NB3-Z9-T000	30/36/ 42 W	3000/4000/ 6500 K	90	4300/5100/ 5600lm	brak

## Wymiary

**Długość:** 1195 mm  
**Szerokość:** 295 mm  
**Wysokość:** 35 mm



PANEL LED

PL2 230 VAC



**P** 20-42 W

**L70850** 100.000 h

**lm/W** .. 154 lm/W

**L/W/H** 60 x 60 cm/  
120 x 30 cm

**KG** 1.9 kg

**Brak**/0-10 V/  
DALI/PushDIM



**IP** IP44

**IK03**

**3000/4000**  
5000 K

**80/90**

**-10° .. +40°C**

**LOW**  
UGR

**5**



Specyfikacja techniczna może ulec zmianie 251127V03