

220-240V  
50/60 HzIP  
20IK  
03**200281.3L01.241****TLON 2.0 TUNABLE WHITE n/t 900 DALI 38W****927-965 pleksi opalowa (PLX) biały**

Oprawa ze źródłem LED w technologii Tunable White, pozwalającej na regulację temperatury barwowej od ciepłego do zimnego światła białego. Temperatura barwowa dostosowana do rytmu dobowego człowieka wraz z właściwym natężeniem oświetlenia poprawia samopoczucie i wpływa na naszą efektywność.

- Dedykowane źródła LED
- Możliwość sterowania barwą oświetlenia
- Nowoczesny design

**Dane mechaniczne****Montaż**

natynkowy

**Kolor oprawy**

biały

**Wykończenie powierzchni**

mat

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

0 ... +35

**RAL**

9003

**Obudowa**

profil aluminiowy gięty,  
tworzywo sztuczne, blacha  
stalowa

**Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**

Złącze BJB, przewód max  
5x2,5 mm<sup>2</sup>

**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

38

**Prąd wyjściowy [mA]**

180

**Rodzaj osprzętu**

DALI

**Źródło światła**

LED

**Maksymalna ilość opraw w  
obwodzie dla bezpiecznika  
10A (B)**

19

**Maksymalna ilość opraw w  
obwodzie dla bezpiecznika  
16A (B)**

28

**Dane optyczne****Rozsył światła**

symetryczny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Typ optyki**

klosz

**Klosz**

pleksi opalowa (PLX)

**Temperatura barwowa [K]**

2700 - 6500

**CRI/Ra**

90

**Kroki MacAdama**

3

**ULOR / DLOR**

0/100

**Strumień oprawy [lm]**

5450-5700

**Grupa ryzyka**

fotobiologicznego

RG0

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Ilość diod LED**

1184

**Dane ogólne****Żywotność L80B10**

100 000 h

**Gwarancja**

5 lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

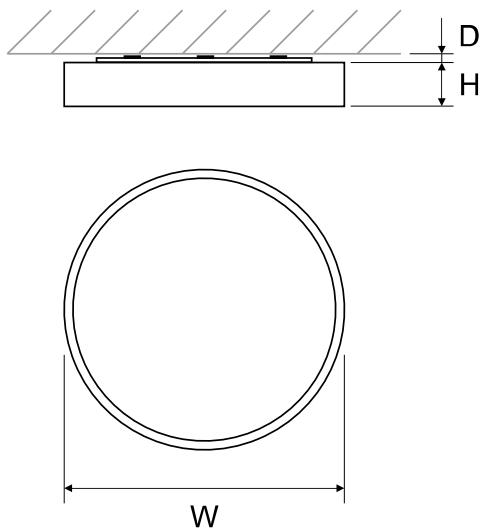
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

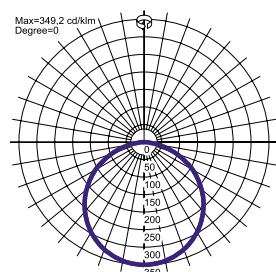
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a = 25^\circ\text{C}$ .

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>WxHxD | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |                                                                                     |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 900x80x7              | 15                  | 1                     | 11.4               |  |

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

