

ZEXT SP. Z O. O.

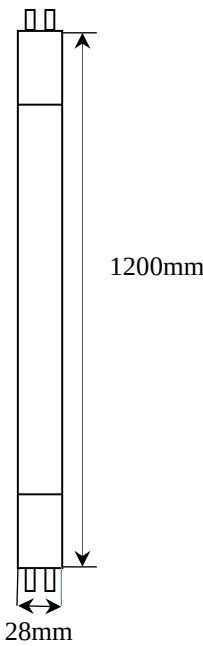
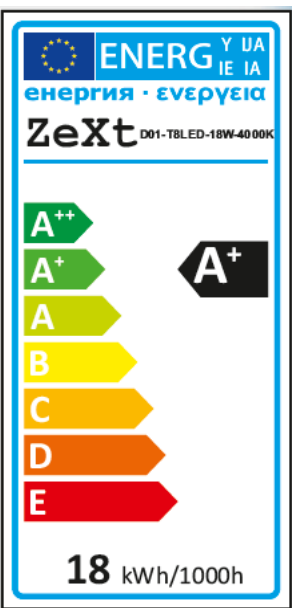
05-070 Sulejów ul. Asfaltowa 22

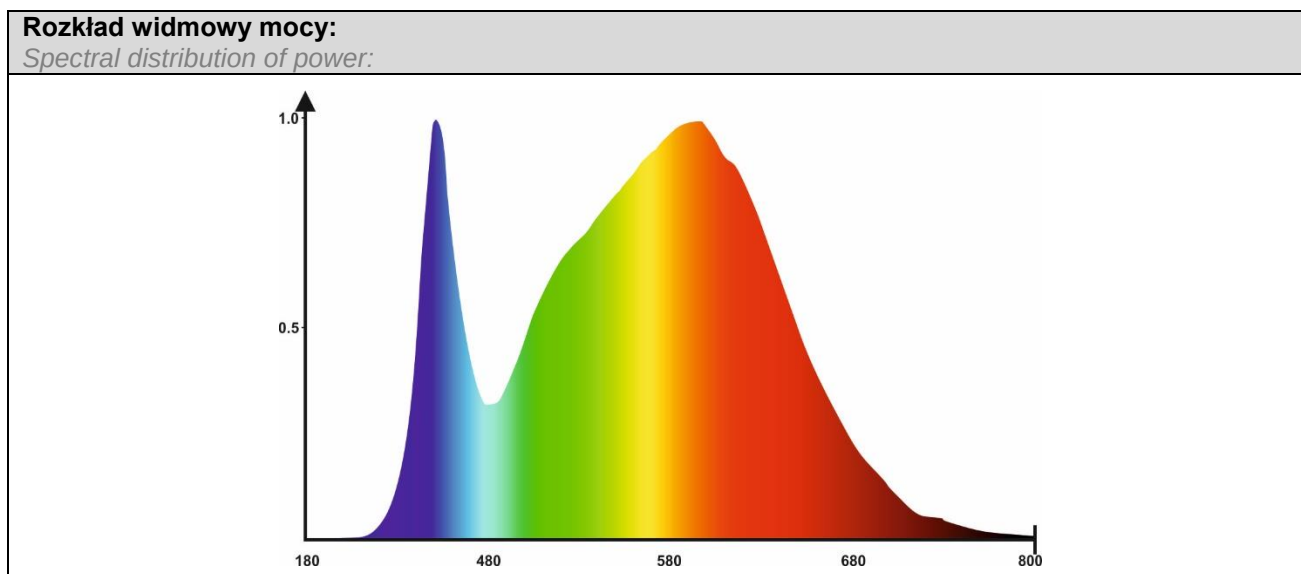
☎ 022 783 39 52 📠 022 783 34 79 ✉ e-mail: waw@zext.com.pl

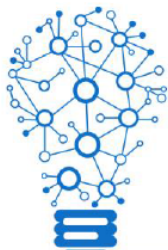
www.zext.com.pl

# ZeXt

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Rodzaj produktu<br><i>Product type</i> | Światłówki liniowe LED<br><i>LED Tube</i> |
| Typ / model<br><i>Type / model</i>     | D01-T8LED-18W-4000K                       |
| EAN                                    | 5907698240822                             |

|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Zdjęcie:<br><i>Product photo:</i>                                                  | Wymiary [mm]:<br><i>Dimensions [mm]:</i>                                           | Etykieta efektywności energetycznej:<br><i>Energy label:</i>                         |
|  |  |  |





ZEXT SP. Z O. O.

05-070 Sulejów ul. Asfaltowa 22

022 783 39 52 022 783 34 79 e-mail: waw@zext.com.pl

www.zext.com.pl

# Zext

|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie znamionowa (V)<br><i>Rated voltage (V)</i>                                                                                                             | 230V~                                                                                                                                                  |
| Częstotliwość znamionowa (Hz)<br><i>Rated frequency (Hz)</i>                                                                                                    | 50Hz                                                                                                                                                   |
| Moc znamionowa (W)<br><i>Rated power (W)</i>                                                                                                                    | 18W                                                                                                                                                    |
| Prąd znamionowy (A)<br><i>Rated current (A)</i>                                                                                                                 | 0,12A                                                                                                                                                  |
| Znamionowy strumień świetlny (lm)<br><i>Luminous flux (lm)</i>                                                                                                  | 1760lm                                                                                                                                                 |
| Temperatura barwowa (K)<br><i>Color temperature (K)</i>                                                                                                         | 4000K                                                                                                                                                  |
| Barwa światła<br><i>Light color:</i>                                                                                                                            | Neutralna biała<br><i>Neutral White</i>                                                                                                                |
| Kąt rozsyłu [°]<br><i>Nominal beam angle [°]</i>                                                                                                                | 320°                                                                                                                                                   |
| Jednolitość barw (SDCM)<br><i>Colour consistency:</i>                                                                                                           | <6                                                                                                                                                     |
| Trwałość (h)<br><i>Live span (h)</i>                                                                                                                            | 30000h                                                                                                                                                 |
| Liczba cykli włącz / wyłącz<br><i>Number of switching cycles on / off</i>                                                                                       | 15000                                                                                                                                                  |
| Wskaźnik oddawania barw Ra (CRI)<br><i>Colour rendering Ra (CRI)</i>                                                                                            | Ra>80                                                                                                                                                  |
| Znamionowa światłość szczytowa (Cd)<br><i>Rated peak intensity in candela (cd)</i>                                                                              | 126,35 cd                                                                                                                                              |
| Współczynnik mocy lampy (cos)<br><i>Power Factor (cos)</i>                                                                                                      | PF>0,5                                                                                                                                                 |
| Czas zapłonu<br><i>Starting time</i>                                                                                                                            | <0,5                                                                                                                                                   |
| Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego<br><i>Warm-up time up to 60 % of the full light output</i>                                      | <1,0s                                                                                                                                                  |
| współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości [%]<br><i>Lumen maintenance factor at the end of the nominal life</i> | ≥65%                                                                                                                                                   |
| Temperatura pracy<br><i>Working temperature</i>                                                                                                                 | -25°C+50°C                                                                                                                                             |
| Wskaźnik przedwczesnego końca eksploatacji<br><i>Lumen maintenance factor at the end of the nominal life</i>                                                    | < 5% po 1000h                                                                                                                                          |
| Zawartość rtęci w lampie (mg)<br><i>Amount of mercury (mg)</i>                                                                                                  | 0,0 mg                                                                                                                                                 |
| Materiał obudowy<br><i>Housing material</i>                                                                                                                     | Szkło / Tworzywo sztuczne (PMMA)<br><i>Glass / Plastic (PMMA)</i>                                                                                      |
| Trzonek<br><i>Base</i>                                                                                                                                          | G13                                                                                                                                                    |
| Klasa IP<br><i>Protection rating</i>                                                                                                                            | IP20                                                                                                                                                   |
| Schemat połączeń<br><i>Wiring diagram</i>                                                                                                                       | <p>Zasilanie jednostronne<br/><i>Power supply on one side</i></p>  |
| Lampa nie przeznaczona do ściemniania<br><i>lamp is not dimmable</i>                                                                                            |                                                                                                                                                        |
| Lampa nie przeznaczona do oświetlenia akcentowego<br><i>Lamp is not suitable for accent lighting</i>                                                            |                                                                                                                                                        |

