

## TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



T8 | LED T8 Glass Tube  
 Źródło światła LED T8  
 LED-Lichtquelle T8

LED light source T8 / źródło światła LED T8 / LED světelný zdroj T8 / Source de lumière LED T8 / LED svetelný zdroj T8 / LED-lichtbron T8 / LED fenyforras T8 / LED vir svetlobe T8 / LED izvor svetla T8 / LED-Lichtquelle T8 / Sursă de lumină LED T8 / LED šviesos šaltinis T8 / LED gaismas avots T8 / LED -valgusalikas T8 / LED источник на светлина T8 / Sorgente luminosa a LED T8.

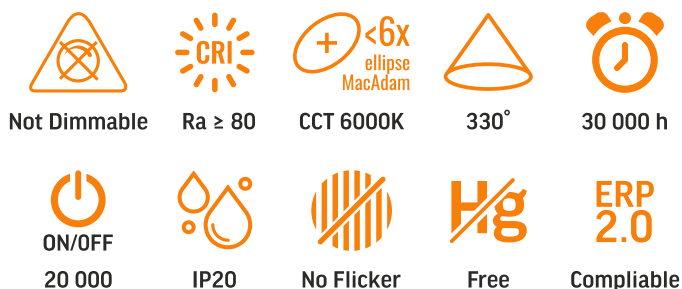


Zgodnie z przepisami Ustawy o WEEE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

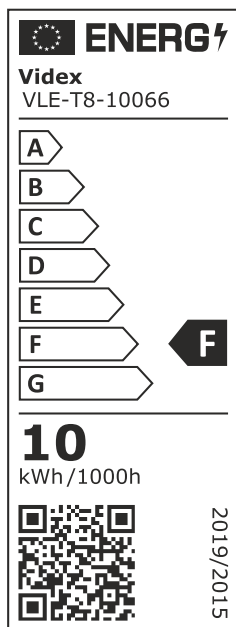
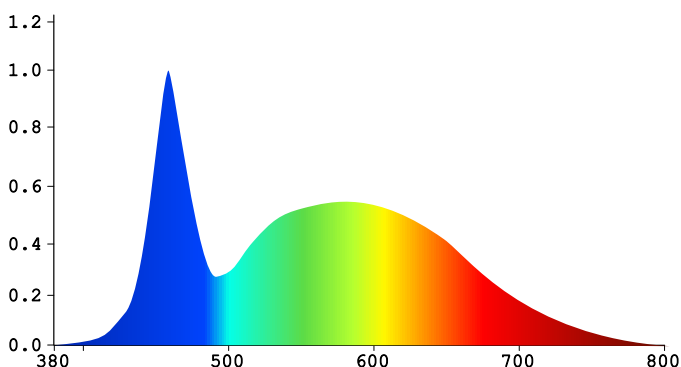
# VIDEX®

## VIDEX-T8-LED-60-10W-CW

### INDEX: VLE-T8-10066



### WARRANTY 2 YEARS

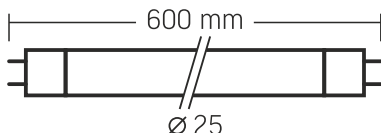


### COLD WHITE



### 6000K

Cold White / Zimna biel / Studena bila / Blanc froid / Studená biela / Koud wit / Hideg feher / Hladno bela / Hladno bijela / Kaltweiß / Alb rece / Salta balta / Auksti balta / Külm valge.



**Light source or containing product** / Źródło światła lub produkt wyposażony / Lichtquelle oder enthaltendes Produkt: Light source / Źródło światła / Lichtquelle

**Type of light source / Rodzaj źródła światła / Lichtquellentyp**

**Technology / Technologia / Technologie:** LED

**Directional or non-directional light source** / Kierunkowe lub bezkierunkowe źródło światła / Gerichtete oder ungerichtete Lichtquelle: NDLS

**Mains or non-mains light source** / Źródło światła zasilane lub nie zasilane z sieci / Lichtquelle mit oder ohne Netzstromversorgung: MLS

**Connected light source (cls)** / Podłączone źródło światła(cls) / Vernetzte Lichtquelle (cls): No / Nie / Nein

**Colour-tuneable light source** / Źródło światła z możliwością zmiany barwy strumienia świetlnego / Farblich abstimmbare Lichtquelle: No / Nie / Nein

**High luminance light source** / Źródło światła o wysokiej jasności / Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: No / Nie / Nein

**Anti-glare shield** / Ekran przeciwodblaskowy / Blendschutzschild: No / Nie / Nein

**Compatible with a dimmer** / Kompatybilny ze ściemniaczem / Kompatibel mit Dimmer: No / Nie / Nein

**Energy efficiency class of light source / Klasa efektywności energetycznej źródła światła / Energieeffizienzklasse der Lichtquelle:** F

**Electrical parameters / Parametry elektryczne / Elektrische Parameter**

**Base / Gwint / Sockel:** G13

**Connection type** / Rodzaj przyłącza / Verbindungstyp: Unilateral / Jednostronne / Einseitig

**Rated voltage / Napięcie znamionowe / Nennspannung:** 185-265V AC

**Rated frequency / Napięcie częstotliwość / Nennfrequenz:** 50Hz

**Rated power of light source (Pon) / Moc w trybie włączenia (Pon) / Nennleistung der Lichtquelle (Pon):** 10W

**Rated current / Prąd znamionowy / Nennstrom:** 78mA

**Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h) / Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1000h) / Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000St):** 10

**Displacement factor (cos φ1) / Współczynnik przemieszczenia (cos φ1) / Verschiebungskoeffizient (cos φ1):** >0.5

**Survival factor / Współczynnik trwałości / Lebensdauerfaktor:** 0.9

### Photometric parameters / Parametry fotometryczne / Photometrische Parameter

**Useful luminous flux of the light source (Φuse) / Przydatny strumień świetlny źródła światła (Φuse) / Nutzlichtstrom (Φuse):** 1050Lm (360°)

**Correlated colour temperature / Skorelowana temperatura barwowa / Korrelierte Farbtemperatur:** 6000K

**Beam angle / Kąt świecenia / Abstrahlwinkel:** 330°

**Colour rendering index / Wskaźnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex:** Ra>80

**Chromaticity coordinates (x) / Współrzędne chromatyczności (x) / Chromatizitätskoordinaten (x):** 0.31

**Chromaticity coordinates (y) / Współrzędne chromatyczności (y) / Chromatizitätskoordinaten (y):** 0.34

**R9 colour rendering index value / Wartość wskaźnika oddawania barw R9 / R9-Farbwiedergabeindexwert:** >0

**Rated service life of product / Nominalna żywotność produktu / Lebensdauer des Produktes:** 30000h/h/St

**The lumen maintenance factor / Współczynnik utrzymania światła / Lichtstromerhalt:** ≥96%

**ON/OFF cycles / Ilość cykli włącz / wyłącz / Anzahl der Schalt-Zyklen:** 20000

**Colour consistency in McAdam ellipses (SDCM) / Spójność kolorów w elipsach McAdama (SDCM) / Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM):** <6

**Flicker metric (Pst LM) / Indeks migotania (Pst LM) / Flimmer-Messgröße (Pst LM):** ≤1

**Stroboscopic effect metric (SVM) / Efekt stroboskopowy (SVM) / Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):** ≤0.4

### Additional information / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen:

**Housing material / Materiał obudowy / Körpermaterial:** Glass / Szkło / Glas

**Diffuser colour / Kolor dyfuzora / Diffusor Farbe:** Opal / Opal / Opal

**Dust and moisture protection / Ochrona przed kurzem i wilgocią / Staub- und Feuchtigkeitsschutz:** IP20

**Usage environment / Środowisko użytkowania / Nutzungsumgebung:** Inside / Wewnątrz / Innerhalb

**Operating temperature range / Zakres temperatur pracy / Betriebstemperaturbereich:** -20 to +40°C

**Mercury content / Zawartość rtęci / Quecksilbergehalt:** No / Nie / Nein

### Dimensions / Wymiary / Abmessungen

**Height / Wysokość / Höhe:** 25mm

**Width / Szerokość / Breite:** 25mm

**Depth / Głębokość / Tiefe:** 600mm

**Unit nett weight / Waga jednostkowa netto / Nettogewicht der Einheit:** 150g

**In the package / W opakowaniu / Im Verpackung:** 1pc. / 1Szt. / 1Stk.

**EAN:** 5904405540671

We reserve the right to make technical changes. The data contained in this material is not legally binding. / Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Dane zawarte w niniejszym materiale nie są prawnie wiążące. / Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen. Die enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich in diesem Material. Allegro Opt Sp. z o.o., Handlowa 23, 05-120 Legionowo, Poland.