# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** LVT

**Naslov dobavitelja:** LVT sp. z o.o., Piecewska 19, 80-288 Gdańsk Gdańsk Pomorskie, PL

**Identifikacijska oznaka modela:** 4837

**Vrsta svetlobnega vira:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Uporabljena svetlobna tehnika: | LED | Neusmerjeni ali usmerjeni: | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | LED SMD | | |
| Omrežni ali neomrežni: | MLS | Povezani svetlobni vir (CLS): | Ne |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir: | Ne | Ovoj: | - |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir: | Ne | | |
| Zaslonka proti bleščanju: | Ne | Z možnostjo zatemnjevanja: | Ne |

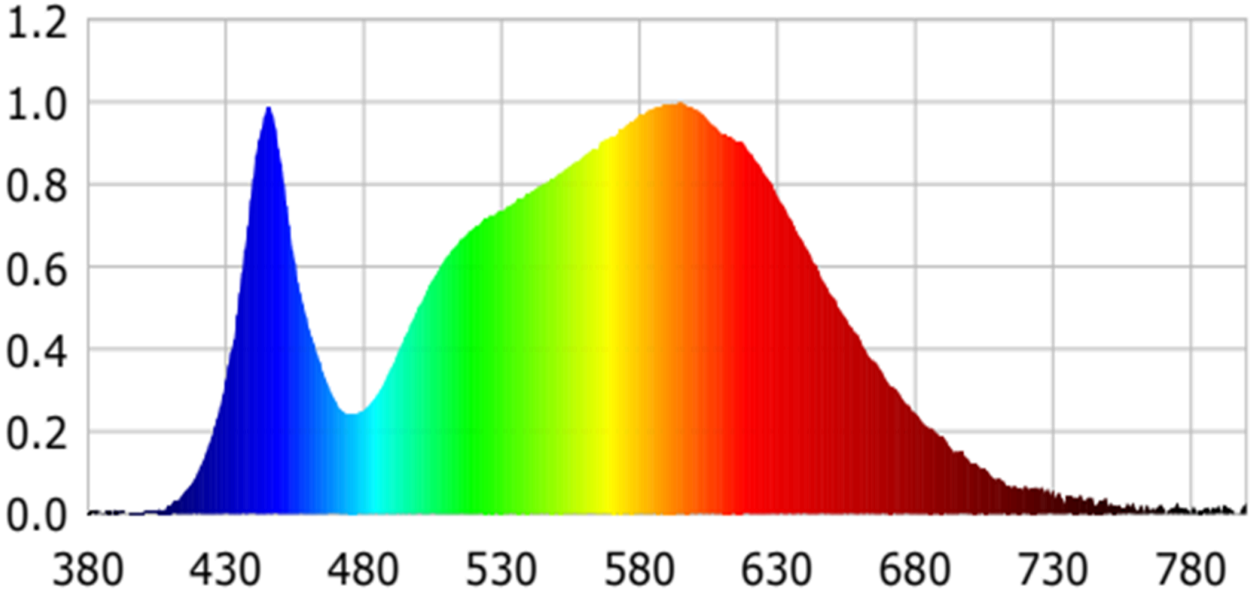
**Parametri izdelka**

| Parameter | Vrednost | Parameter | Vrednost |
|---|---|---|---|
| **Splošni parametri izdelka:** | | | |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število | 20 | Razred energijske učinkovitosti | F |
| Koristni svetlobni tok (Φuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360º), širokem stožcu (120º) ali ozkem stožcu (90º) | 2 000 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 3 860 |
| Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W | 20,0 | Moč v stanju pripravljenosti ($P_{sb}$), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto | - |
| Omrežno stanje pripravljenosti ($P_{neto}$) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto | - | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi | 80 |
| Zunanje mere brez mo- Višina | 114 | Spektralna porazdelitev moči v razponu | Glej sliko na zadnji strani |
| Širina | 90 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajo (v milimetrih) | Globina | 28 | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | |
| Navedba enakovrednosti moči[(a)] | | - | Če da, ekvivalentna moč (W) | - |
| | | | Kromatski koordinati (x in y) | 0,380<br>0,380 |
| **Parametri svetlobnih virov LED in OLED:** | | | | |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9 | | 4 | Preživetveni faktor | 1,00 |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka | | 0,96 | | |
| **Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:** | | | | |
| Fazni faktor (cos ϕ1) | | 0,95 | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah | 3 |
| Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči | | -[(b)] | Če da, navedba o nadomeščeni moči (W) | - |
| Meritev flikerja (Pst LM) | | 0,1 | Meritev stroboskopskega efekta (SVM) | - |

[(a)] '-' : ni relevantno;

[(b)] '-' : ni relevantno;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
430
480
530
580
630
680
730
780

Model je bil dan na trg Unije od 29/12/2015

**Registracijska številka EPREL:** 1519297

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1519297

**Dobavitelj:** LVT Sp. z o.o. (Uvoznik)

**Spletno mesto:** www.lvt.com.pl

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** LVT sp. z o.o.

**Spletno mesto:** www.lvt.com.pl

**E-naslov:** lvt@lvt.com.pl

**Telefon:** +48 58 341 27 03

**Naslov:**
Piecewska 19
80-288 Gdańsk
Poljska