

# Informacijski list izdelka

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

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** PHILIPS

**Naslov dobavitelja:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identifikacijska oznaka modela:** 9290024719A

## Vrsta svetlobnega vira:

|                                                         |     |                               |                               |
|---------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-------------------------------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS                          |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | E27 |                               |                               |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | MLS | Povezani svetlobni vir (CLS): | Da                            |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Ne  | Ovoj:                         | -                             |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne  |                               |                               |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Ne  | Z možnostjo zatemnjevanja:    | Samo s posebnimi zatemnilniki |

## Parametri izdelka

| Parameter                                                                                                                                       | Vrednost                                                              | Parameter                                                                                                                                                  | Vrednost    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Splošni parametri izdelka:</b>                                                                                                               |                                                                       |                                                                                                                                                            |             |
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število                                                          | 15                                                                    | Razred energijske učinkovitosti                                                                                                                            | F           |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 1 521 v product.core.enumeration.s.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 | 2200...6500 |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W                                                                       | 15,0                                                                  | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                                             | 0,00        |
| Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                       | 0,50                                                                  | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi                                                       | 80          |

|                                                                                                                                                                         |         |      |                                                                                  |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Višina  | 131  | Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi | Glej sliko na zadnji strani |
|                                                                                                                                                                         | Širina  | 67   |                                                                                  |                             |
|                                                                                                                                                                         | Globina | 67   |                                                                                  |                             |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>                                                                                                                              |         | Da   | Če da, ekvivalentna moč (W)                                                      | 100                         |
|                                                                                                                                                                         |         |      | Kromatski koordinati (x in y)                                                    | 0,382<br>0,380              |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>                                                                                                                          |         |      |                                                                                  |                             |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9                                                                                                                                 |         | 0    | Preživetveni faktor                                                              | 0,90                        |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka                                                                                                                                     |         | 0,96 |                                                                                  |                             |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>                                                                                                                 |         |      |                                                                                  |                             |
| Fazni faktor (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                             |         | 0,70 | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah                                           | 6                           |
| 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)                                                                                                                                               |         | 1,0  | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)                                             | 0,4                         |

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;

