# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** Kobi

**Adres van de leverancier:** Kobi LIGHT, Boya Żeleńskiego 2, 35-105 Rzeszów, PL

**Typeaanduiding:** moduł LED NICO 72W/95W/120W 3CCT

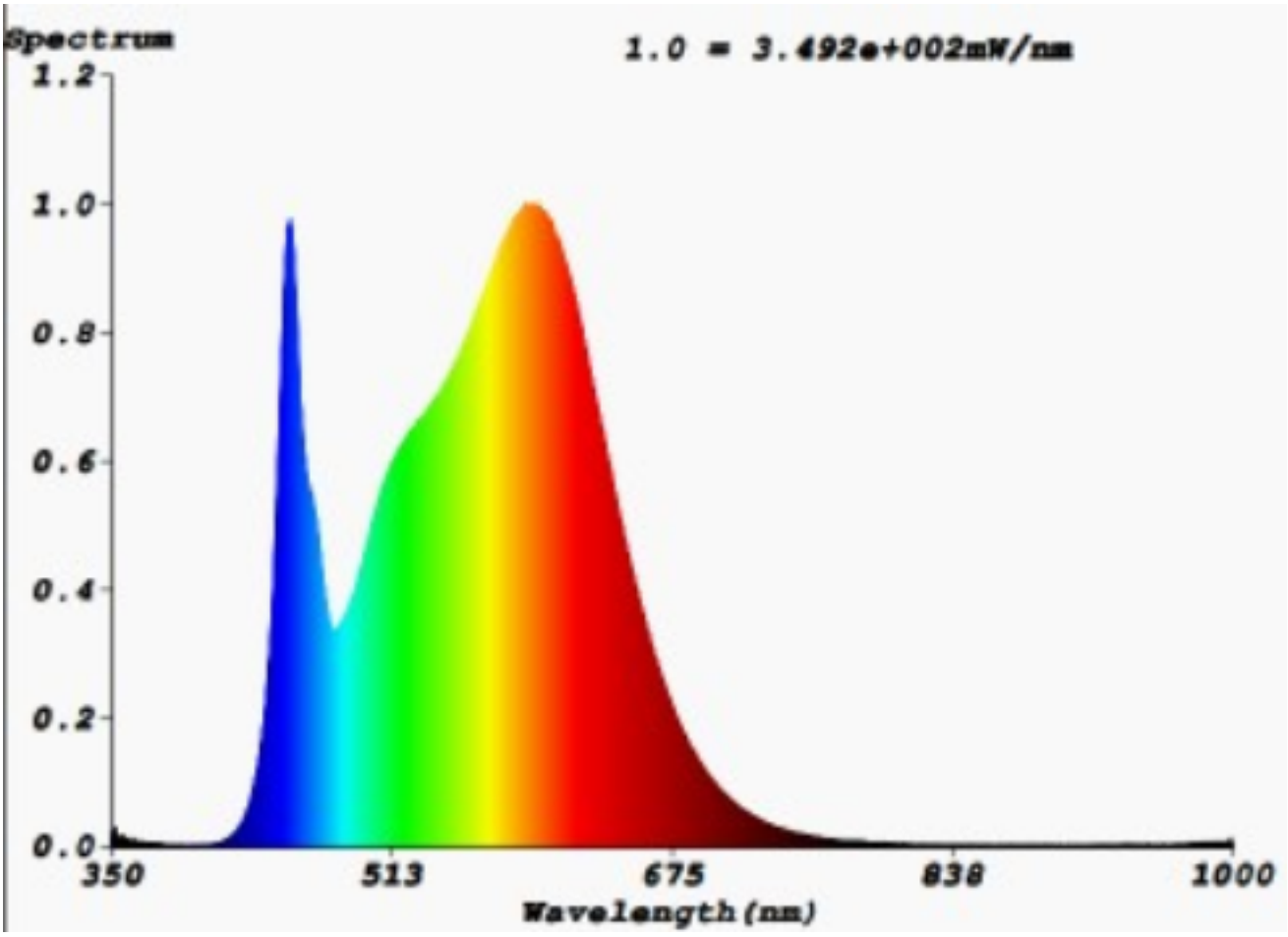
**Lichtbrontype:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | DLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | - | | |
| Netspanning of niet-netspanning: | NMLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee |
| Lichtbron met regelbare kleur: | Nee | Omhulsel: | - |
| Lichtbron met hoge luminantie: | Nee | | |
| Antiverblindingsscherm: | Nee | Dimbaar: | Nee |
| **Productparameters** | | | |
| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
| **Algemene productparameters:** | | | |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal | 120 | Energie-efficiëntieklasse | B |
| Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º) | 22 068 in Brede kegel (120°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 4000...5700 |
| Energie in gebruiksstand ($P_{on}$), uitgedrukt in W | 120,0 | Energie in stand-by-stand ($P_{sb}$), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | 0,50 |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ($P_{net}$) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | - | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar- | 80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | den die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 392 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 140 | | |
| | Diepte | 120 | | |
| Beweerd equivalent vermogen[(a)] | | - | Indien ja, equivalent vermogen (W) | - |
| | | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,388<br>0,392 |
| **Parameters voor gerichte lichtbronnen:** | | | | |
| Maximale lichtsterkte (cd) | | 17 426 | Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld | 90 |
| **Parameters voor led- en oledlichtbronnen:** | | | | |
| R9-waarde | | -6 | Overlevingsfactor | 0,90 |
| Lumenbehoudsfactor | | 0,96 | | |

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;


Spectrum
1.0 = 3.492e+002mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength (nm)

| | |
|---|---|
| **EPREL-registratienummer:** 2390667<br><br>Model in de EU in de handel gebracht van 01/10/2025. | https://eprel.ec.europa.eu/qr/2390667 |

**Leverancier:** KOBI LIGHT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPO WIEDZIALNOŚCIĄ (Fabrikant) **Website:** www.kobi.pl

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Kobi LIGHT **Website:** https://kobi.pl/

**E-mail:** techniczny@kobi.pl **Telefoon:** 515329063

**Adres:**
Boya Żeleńskiego 2
35-105 Rzeszów
Polen