

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** PHILIPS

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

**Identifikační značka modelu:** 9290024684

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |     |                                 |                            |
|--------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------|----------------------------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový                  |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | E27 |                                 |                            |
| Síťový nebo nesíťový:                                        | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ano                        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -                          |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne  |                                 |                            |
| Clona proti oslnění:                                         | Ne  | Stmívatelný:                    | Pouze konkrétními stmívači |

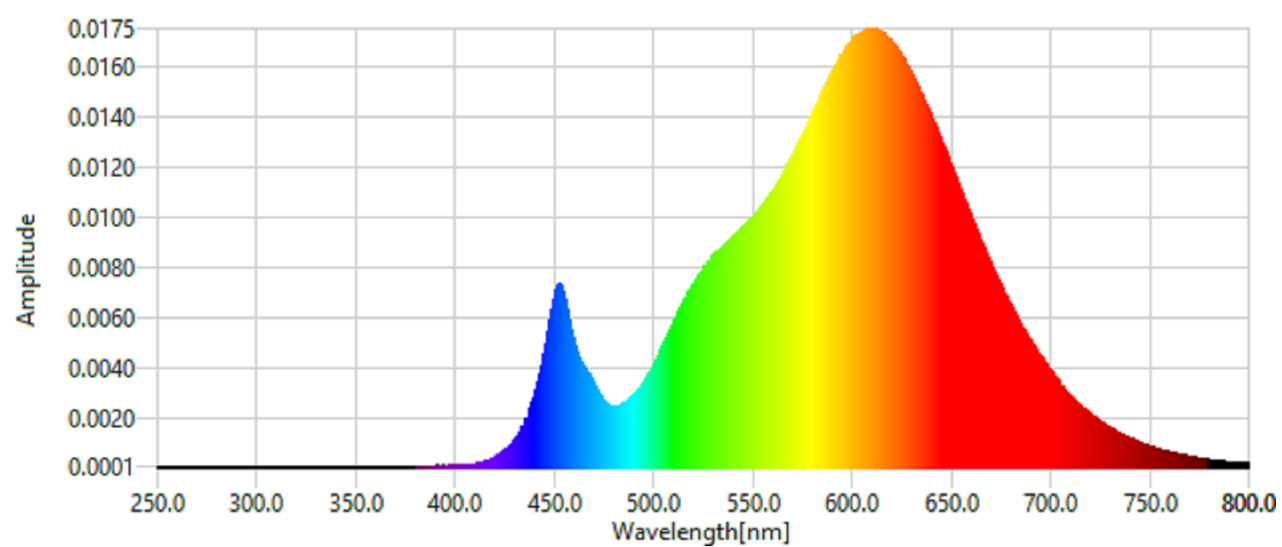
## Parametry výrobku

| Parametr                                                                                                                                         | Hodnota                  | Parametr                                                                                                                                                             | Hodnota     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>                                                                                                                 |                          |                                                                                                                                                                      |             |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                             | 8                        | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | F           |
| Užitečný světelný tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 806 in Všesměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2200...6500 |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 8,0                      | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                               | 0,00        |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{\text{net}}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | 0,50                     | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit                                                                   | 80          |

|                                                                                                                                               |         |      |                                                                              |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 110  | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                               | Šířka   | 60   |                                                                              |                                |
|                                                                                                                                               | Hloubka | 60   |                                                                              |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                                     |         | Ano  | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                                             | 60                             |
|                                                                                                                                               |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)                                            | 0,458<br>0,410                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                                              |         |      |                                                                              |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                                                |         | 0    | Činitel funkční spolehlivosti                                                | 0,90                           |
| Činitel stárnutí                                                                                                                              |         | 0,96 |                                                                              |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>                                                                                       |         |      |                                                                              |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )                                                                                                   |         | 0,70 | Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy elipsy                                 | 6                              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.                                            |         | _(b) | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)                                       | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)                                                                                                         |         | 1,0  | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                              | 0,4                            |

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 01/09/2021 do 26/05/2023



**Registrační číslo v registru EPREL:** 406179

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/406179>

**Dodavatel:** Signify Netherlands B.V. (Výrobce)

**Internetové stránky:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Customer Care Philips

**Internetové stránky:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-mail:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefon:** 00800 744 547 75

**Adresa:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Nizozemsko

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** PHILIPS

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

**Identifikačný kód modelu:** 9290024684

## Typ svetelného zdroja:

|                                                               |     |                                    |                                |
|---------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|--------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED | Nesmerový alebo smerový:           | NDLS                           |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | E27 |                                    |                                |
| Napájaný zo siete alebo nena-<br>pájaný zo siete:             | MLS | Pripojený zdroj svet-<br>la (CLS): | Áno                            |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie | Plášť:                             | -                              |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie |                                    |                                |
| Štít proti oslneniu:                                          | Nie | Stmievateľný:                      | Len so špecifickými stmievačmi |

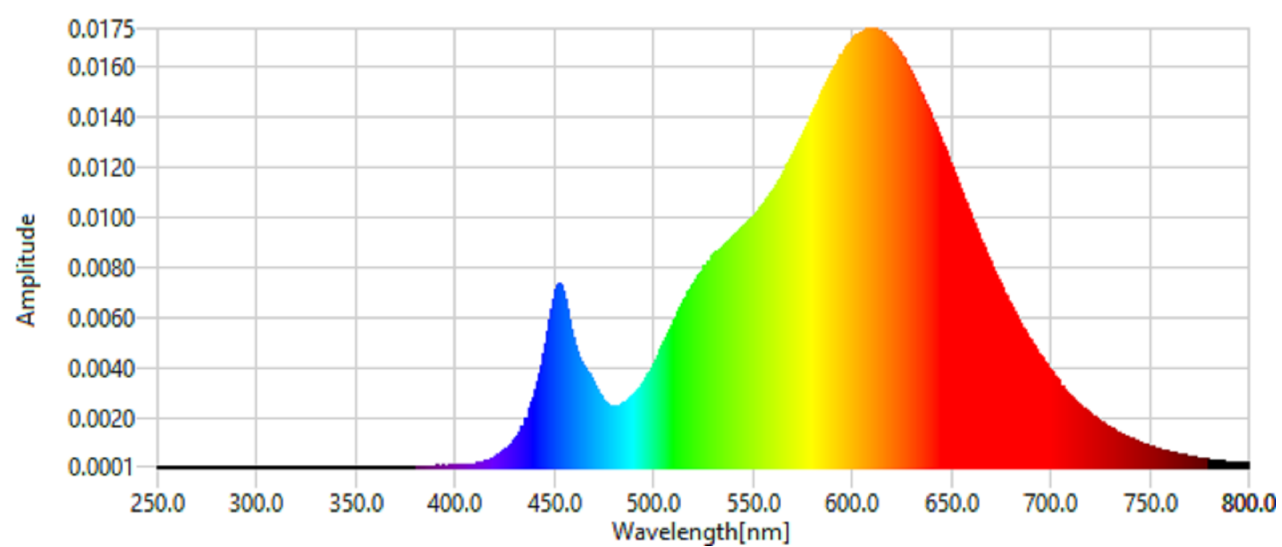
## Parametre výrobku

| Parameter                                                                                                                                | Hodnota           | Parameter                                                                                                                                                             | Hodnota     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>                                                                                                      |                   |                                                                                                                                                                       |             |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo                                              | 8                 | Trieda energetickej účinnosti                                                                                                                                         | F           |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 806 v guli (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2200...6500 |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W                                                                                  | 8,0               | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta                                                                       | 0,00        |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaok-                                   | 0,50              | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,                                                                                    | 80          |

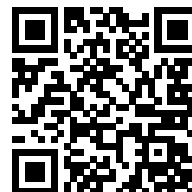
|                                                                                                                                                                     |       |      |                                                                          |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| rúhlená na dve desatinné miesta                                                                                                                                     |       |      | ktorý možno nastaviť                                                     |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 110  | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|                                                                                                                                                                     | Šírka | 60   |                                                                          |                                   |
|                                                                                                                                                                     | Hĺbka | 60   |                                                                          |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>                                                                                                                        |       | Áno  | Ak áno, rovnocenný výkon (W)                                             | 60                                |
|                                                                                                                                                                     |       |      | Súradnice chromatickosti (x a y)                                         | 0,458<br>0,410                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>                                                                                                                     |       |      |                                                                          |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9                                                                                                                                    |       | 0    | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti                                           | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja                                                                                                                                 |       | 0,96 |                                                                          |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>                                                                                                 |       |      |                                                                          |                                   |
| Činiteľ fázového posunu (cos $\phi_1$ )                                                                                                                             |       | 0,70 | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                             | 6                                 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.                                      |       | _(b) | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)                                | -                                 |
| Merná veličina blikania (Pst LM)                                                                                                                                    |       | 1,0  | Merná veličina strobooskopického javu (SVM)                              | 0,4                               |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 01/09/2021 do 26/05/2023



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 406179

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/406179>

**Dodávateľ:** Signify Netherlands B.V. (Výrobca)

**Webové sídlo:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Customer Care Philips

**Webové sídlo:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-mail:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefón:** 00800 744 547 75

**Adresa:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Holandsko

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

**Supplier's name or trade mark:** PHILIPS

**Supplier's address:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Model identifier:** 9290024684

## Type of light source:

|                                                     |     |                                 |                            |
|-----------------------------------------------------|-----|---------------------------------|----------------------------|
| Lighting technology used:                           | LED | Non-directional or directional: | NDLS                       |
| Light source cap-type (or other electric interface) | E27 |                                 |                            |
| Mains or non-mains:                                 | MLS | Connected light source (CLS):   | Yes                        |
| Colour-tuneable light source:                       | No  | Envelope:                       | -                          |
| High luminance light source:                        | No  |                                 |                            |
| Anti-glare shield:                                  | No  | Dimmable:                       | Only with specific dimmers |

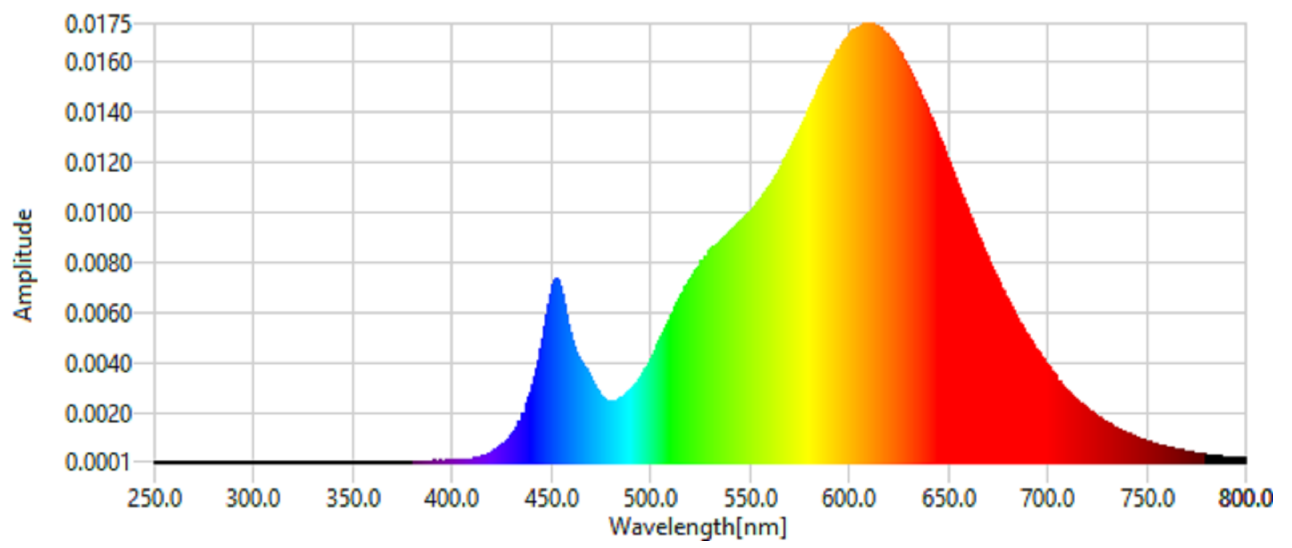
## Product parameters

| Parameter                                                                                                                                             | Value                | Parameter                                                                                                                                                  | Value                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>General product parameters:</b>                                                                                                                    |                      |                                                                                                                                                            |                        |
| Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer                                                                         | 8                    | Energy efficiency class                                                                                                                                    | F                      |
| Useful luminous flux ( $\phi_{\text{use}}$ ), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°) | 806 in Sphere (360°) | Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set | 2200...6500            |
| On-mode power ( $P_{\text{on}}$ ), expressed in W                                                                                                     | 8,0                  | Standby power ( $P_{\text{sb}}$ ), expressed in W and rounded to the second decimal                                                                        | 0,00                   |
| Networked standby power ( $P_{\text{net}}$ ) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal                                                | 0,50                 | Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set                                                         | 80                     |
| Outer dimensions without separate control gear, light-                                                                                                | Height               | Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load                                                                                    | See image in last page |
|                                                                                                                                                       | Width                |                                                                                                                                                            |                        |
|                                                                                                                                                       | Depth                |                                                                                                                                                            |                        |

|                                                                                                                         |      |                                       |                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|----------------|--|
| ing control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)                                                   |      |                                       |                |  |
| Claim of equivalent power <sup>(a)</sup>                                                                                | Yes  | If yes, equivalent power (W)          | 60             |  |
|                                                                                                                         |      | Chromaticity coordinates (x and y)    | 0,458<br>0,410 |  |
| <b>Parameters for LED and OLED light sources:</b>                                                                       |      |                                       |                |  |
| R9 colour rendering index value                                                                                         | 0    | Survival factor                       | 0,90           |  |
| the lumen maintenance factor                                                                                            | 0,96 |                                       |                |  |
| <b>Parameters for LED and OLED mains light sources:</b>                                                                 |      |                                       |                |  |
| displacement factor (cos $\phi_1$ )                                                                                     | 0,70 | Colour consistency in McAdam ellipses | 6              |  |
| Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage. | -(b) | If yes then replacement claim (W)     | -              |  |
| Flicker metric (Pst LM)                                                                                                 | 1,0  | Stroboscopic effect metric (SVM)      | 0,4            |  |

(a) '-': not applicable;

(b) '-': not applicable;



Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 26/05/2023.



**EPREL registration number:** 406179

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/406179>

**Supplier:** Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

**Website:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Customer care service:**

**Name:** Customer Care Philips

**Website:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**Email:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Phone:** 00800 744 547 75

**Address:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Netherlands

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** PHILIPS

**Anschrift des Lieferanten:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Modellkennung:** 9290024684

## Art der Lichtquelle:

|                                                                         |      |                              |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED  | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS                       |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | E27  |                              |                            |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | MLS  | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Ja                         |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Nein | Hülle:                       | -                          |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein |                              |                            |
| Blendschutzschild:                                                      | Nein | Dimmbar:                     | Nur mit bestimmten Dimmern |

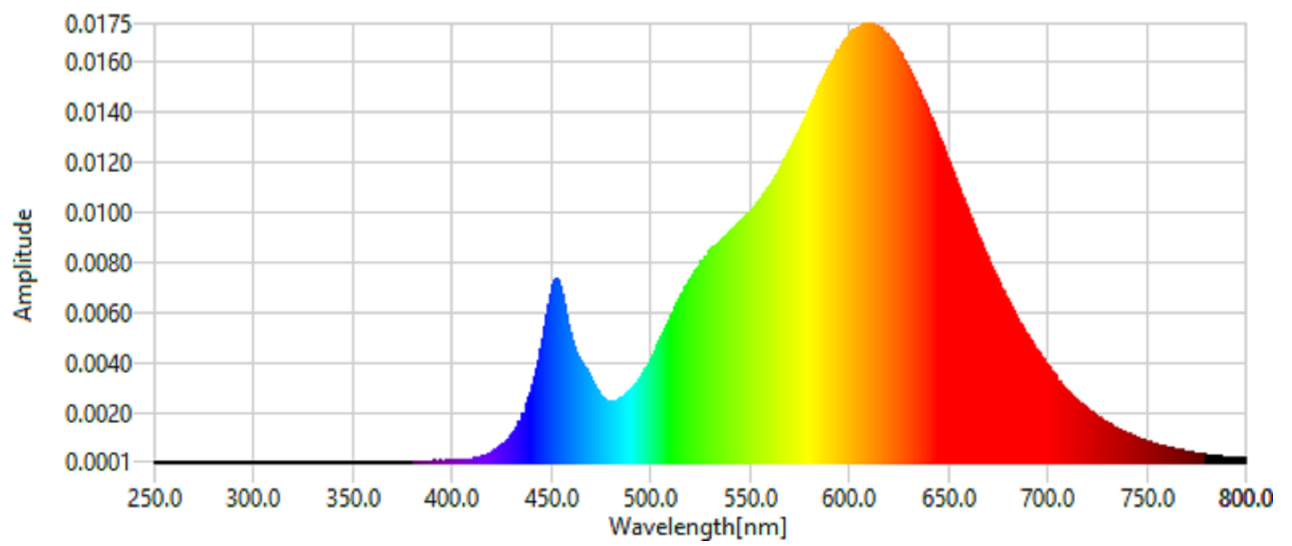
## Produktparameter

| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                         | Parameter                                                                                                                                                         | Wert        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                                                                                                   |             |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 8                            | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                            | F           |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht | 806 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2200...6500 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 8,0                          | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00        |

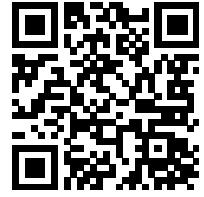
|                                                                                                                                               |        |                   |                                                                                                          |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{\text{net}}$ ) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                 |        | 0,50              | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 80                           |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)                   | Höhe   | 110               | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast                                 | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                                               | Breite | 60                |                                                                                                          |                              |
|                                                                                                                                               | Tiefe  | 60                |                                                                                                          |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                                               |        | Ja                | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                                                            | 60                           |
|                                                                                                                                               |        |                   | Farbwertanteile (x und y)                                                                                | 0,458<br>0,410               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                                              |        |                   |                                                                                                          |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                                               |        | 0                 | Lebensdauerfaktor                                                                                        | 0,90                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                                              |        | 0,96              |                                                                                                          |                              |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>                                                                                 |        |                   |                                                                                                          |                              |
| Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                         |        | 0,70              | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen                                                                       | 6                            |
| Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. |        | .. <sup>(b)</sup> | Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)                                                     | -                            |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                                                                                                                    |        | 1,0               | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)                                                                   | 0,4                          |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/09/2021 bis zu m 26/05/2023



**EPREL-Eintragungsnummer** 406179

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/406179>

**Lieferant:** Signify Netherlands B.V. (Hersteller)

**Website:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Customer Care Philips

**Website:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-Mail-Adresse:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefonnummer:** 00800 744 547 75

**Anschrift:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Niederlande

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** PHILIPS

**A szállító címe:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Modellazonosító:** 9290024684

**A fényforrás típusa:**

|                                                           |     |                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított                        |
| A fényforrás fejtípusa<br>(vagy más elektromos interfész) | E27 |                                       |                                       |
| Hálózati vagy nem hálózati:                               | MLS | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Igen                                  |
| Állítható színű fényforrás:                               | Nem | Burkolat:                             | -                                     |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás:                             | Nem |                                       |                                       |
| Vakításgátló:                                             | Nem | Szabályozható:                        | Csak meghatározott fényszabályozókkal |

## Termékparaméterek

|           |       |           |       |
|-----------|-------|-----------|-------|
| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|-----------|-------|-----------|-------|

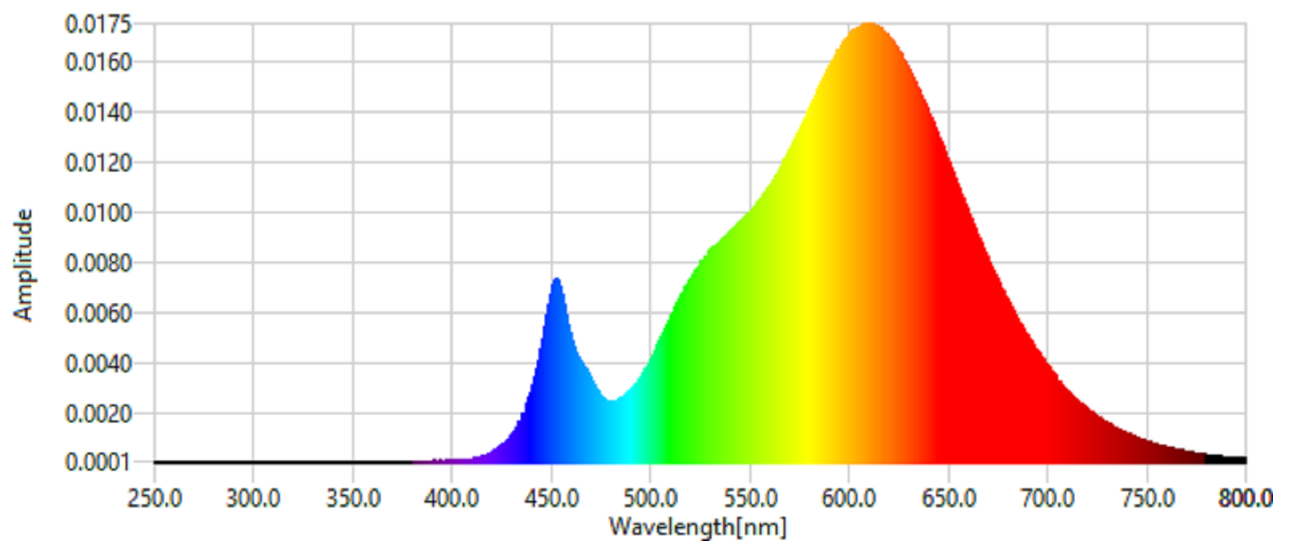
## Általános termékparaméterek:

|                                                                                                                                                                |                                   |                                                                                                                                                                       |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve                                                               | 8                                 | Energiahatékonysági osztály                                                                                                                                           | F           |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{\text{use}}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 806 a következőre:<br>Gömb (360°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 2200...6500 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{on}}$ ), W-ban kifejezve                                                                                   | 8,0                               | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{sb}}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve                                                              | 0,00        |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{net}}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve | 0,50                              | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index                                                                            | 80          |

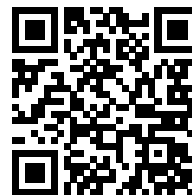
|                                                                                                                                                                                |           |      |                                                                                                                    |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                                                                                                                |           |      | beállítható<br>értéktartománya                                                                                     |                                   |
| Külső<br>méretek,<br>adott esetben<br>a különálló<br>vezérlőegység,<br>a<br>világításvezérlő<br>alkotóelemek<br>és a nem<br>világító<br>alkotóelemek<br>nélkül<br>(milliméter) | Magasság  | 110  | Spektrális<br>teljesítményeloszlás<br>a 250 nm és<br>800 nm közötti<br>tartományban,<br>teljes terhelés<br>mellett | Lásd a képet az<br>utolsó oldalon |
|                                                                                                                                                                                | Szélesség | 60   |                                                                                                                    |                                   |
|                                                                                                                                                                                | Mélység   | 60   |                                                                                                                    |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>                                                                                                                       |           | Igen | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)                                                               | 60                                |
|                                                                                                                                                                                |           |      | Színkoordináták (x<br>és y)                                                                                        | 0,458<br>0,410                    |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>                                                                                                                                   |           |      |                                                                                                                    |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke                                                                                                                                                |           | 0    | Élettartam-tényező                                                                                                 | 0,90                              |
| Fényáram-stabilitási tényező                                                                                                                                                   |           | 0,96 |                                                                                                                    |                                   |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>                                                                                                                          |           |      |                                                                                                                    |                                   |
| Eltolási tényező (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                                |           | 0,70 | Színkonzisztencia<br>MacAdam-féle<br>ellipszisekben                                                                | 6                                 |
| Arra való utalások, hogy<br>a LED-fényforrás helyettesít<br>egy beépített előtét nélküli,<br>meghatározott teljesítményű<br>fluoreszkáló fényforrást.                          |           | -(b) | Ha igen, akkor a<br>helyettesítésre való<br>utalás (W)                                                             | -                                 |
| Villogás mértéke (Pst LM)                                                                                                                                                      |           | 1,0  | Stroboszkópos hatás<br>mértéke (SVM)                                                                               | 0,4                               |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/09/2021 Legkésőbbi időpont: 26/05/2023



**EPREL-nyilvántartási szám:** 406179

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/406179>

**Szállító:** Signify Netherlands B.V. (Gyártó)

**Weboldal:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Customer Care Philips

**Weboldal:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-mail:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefonszám:** 00800 744 547 75

**Cím:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Hollandia