

# 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:** ETA

**Adresa dodavatele:** ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Identifikační značka modelu:** ETAG45W7CW

## 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): | Ne        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -         |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne  |                                 |           |
| Clona proti oslnění:                                         | Ne  | Stmívatelný:                    | Ne        |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

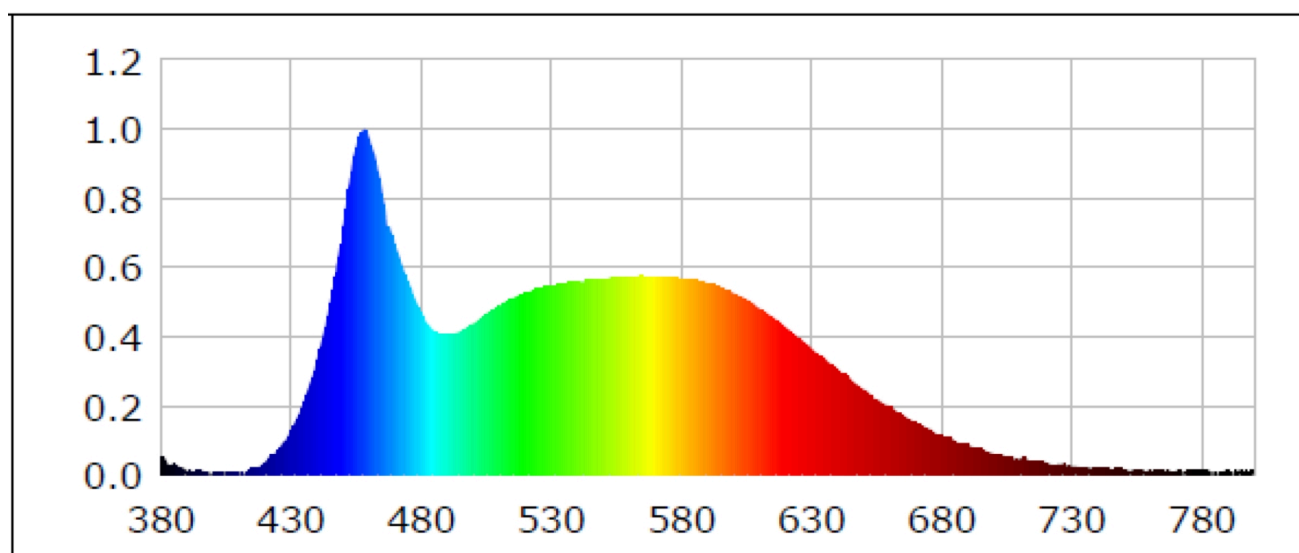
### Obecné parametry výrobku:

|                                                                                                                                                  |                          |                                                                                                                                                                      |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                             | 7                        | 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°) | 700 in Všesměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 6 500                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 7,0                      | 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 | -                        | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit                                                                   | 80                             |
| Vnější rozměry v mm                                                                                                                              | Výška                    | Spektrální složení zářivého toku v roz-                                                                                                                              | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                                  | Šířka                    |                                                                                                                                                                      |                                |

|                                                                                                                           |         |      |                                                 |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------------------------------------------------|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 45   | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu          |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                 |         | Ano  | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)                | 54             |
|                                                                                                                           |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)               | 0,313<br>0,337 |
| <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 $\phi_1$ )                                                                               |         | 0,00 | Stálost barev v násobcích MacAdamovy 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 placed on the Union market from 23/10/2019.



**EPREL registration number:** 1632348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1632348>

**Supplier:** ETA a. s. (Manufacturer)

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Customer care service:**

**Name:** ETA a.s.

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Email:** [infokvalita@eta.cz](mailto:infokvalita@eta.cz)

**Phone:** +420545120545

**Address:**

náměstí Práce 2523

760 01 Zlín

Česká republika

# Informačný list výrobku

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

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

**Adresa dodávateľa:** ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Identifikačný kód modelu:** ETAG45W7CW

## Typ svetelného zdroja:

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

## Parametre výrobku

| Parameter | Hodnota | Parameter | Hodnota |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

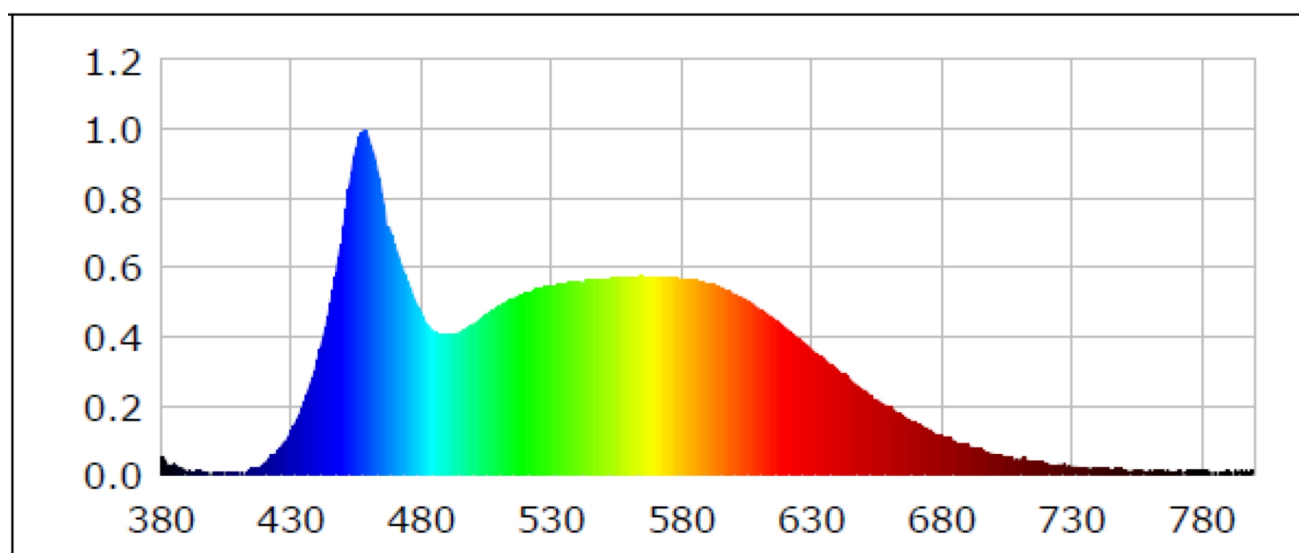
## Všeobecné parametre výrobku:

|                                                                                                                                                        |                   |                                                                                                                                                                                                              |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Spotreba energie v režime za-<br>pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-<br>lená nahor na najbližšie celé čís-<br>lo                                             | 7                 | Trieda energetickej<br>účinnosti                                                                                                                                                                             | F     |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ )<br>s uvedením, či ide o svetelný<br>tok v guli (360°), širokom kuže-<br>li (120°) alebo zúženom kuželi<br>(90°) | 700 v guli (360°) | Náhradná teplota<br>chromatickosti zaok-<br>rúhlená na najbliž-<br>ších 100 K ale-<br>bo rozsah náhrad-<br>ných teplôt chroma-<br>tickosti zaokrúhlený<br>na najbližších 100 K,<br>ktorý možno nasta-<br>viť | 6 500 |
| Spotreba v režime zapnutia<br>( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W                                                                                             | 7,0               | Spotreba v režime<br>pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vy-<br>jadrená vo W a zaok-<br>rúhlená na dve desa-<br>tinné miesta                                                                                            | 0,00  |
| Spotreba v režime pohotovosti<br>pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípa-<br>de CLS, vyjadrená vo W a zaok-<br>rúhlená na dve desatinné mies-<br>ta | -                 | Index podania farieb<br>zaokrúhlený na najb-<br>lížšie celé číslo alebo<br>rozsah hodnôt CRI,<br>ktorý možno nasta-<br>viť                                                                                   | 80    |

|                                                                                                                                                                     |       |      |                                                                          |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 82   | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|                                                                                                                                                                     | Šírka | 45   |                                                                          |                                   |
|                                                                                                                                                                     | Hĺbka | 45   |                                                                          |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>                                                                                                                        |       | Áno  | Ak áno, rovnocenný výkon (W)                                             | 54                                |
|                                                                                                                                                                     |       |      | Súradnice chromatickosti (x a y)                                         | 0,313<br>0,337                    |
| <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 $\phi_1$ )                                                                                                                             |       | 0,00 | 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 stroboskopického javu (SVM)                               | 0,4                               |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 23/10/2019.



**EPREL registration number:** 1632348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1632348>

**Supplier:** ETA a. s. (Manufacturer)

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Customer care service:**

**Name:** ETA a.s.

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Email:** [infokvalita@eta.cz](mailto:infokvalita@eta.cz)

**Phone:** +420545120545

**Address:**

náměstí Práce 2523  
760 01 Zlín  
Česká republika



# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** ETA

**Adres dostawcy:** ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Identyfikator modelu:** ETAG45W7CW

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                               |     |                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED | Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | E27 |                                               |      |
| Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym: | MLS | Połączone źródło światła (CLS):               | Nie  |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:            | Nie | Bańka:                                        | -    |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                         | Nie |                                               |      |
| Ośłona przeciwośnieniowa:                                     | Nie | Funkcja ściemniania:                          | Nie  |

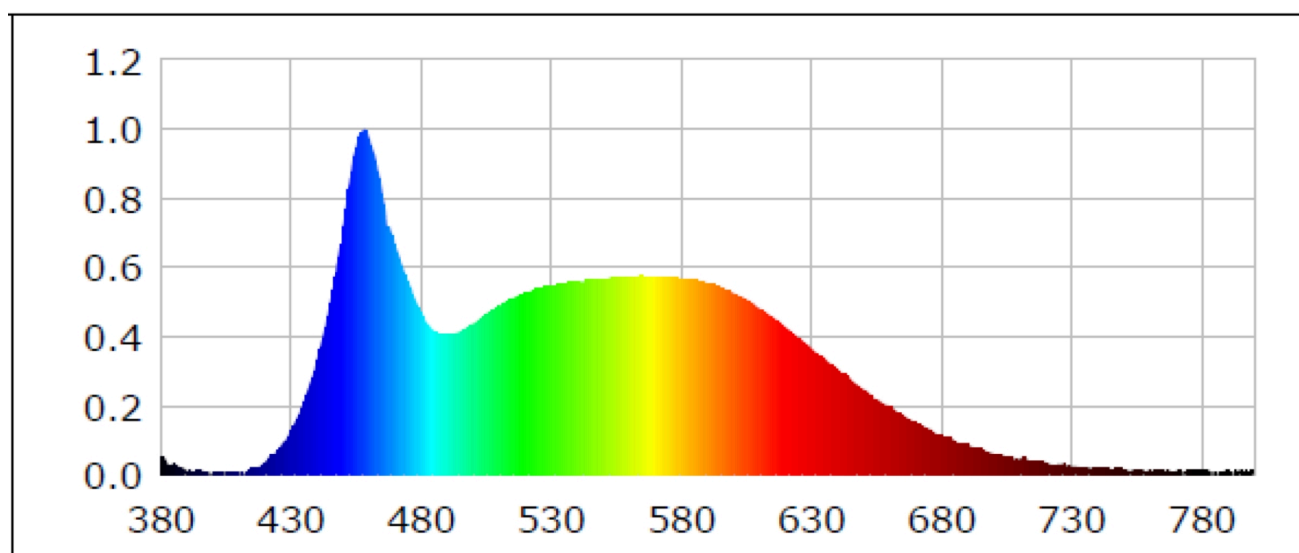
## Parametry produktu

| Parametr                                                                                                                                                   | Wartość           | Parametr                                                                                                                                                                  | Wartość |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>                                                                                                                          |                   |                                                                                                                                                                           |         |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej                                                      | 7                 | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | F       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\Phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 700 w Kuli (360°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 6 500   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W                                                                                                            | 7,0               | Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                                                             | 0,00    |
| Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                         | -                 | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-                                                                                            | 80      |

|                                                                                                                                                                      |           |                 |                                                                          |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                      |           |                 | kres wartości CRI, jakie można ustawić                                   |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 82              | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu       | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | 45              |                                                                          |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | 45              |                                                                          |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | Tak             | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                   | 54                             |
|                                                                                                                                                                      |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                      | 0,313<br>0,337                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |                 |                                                                          |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 0               | Współczynnik trwałości                                                   | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,96            |                                                                          |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                       |           |                 |                                                                          |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)                                                                                                                        |           | 0,00            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama                                     | 6                              |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy                                             |           | - <sup>b)</sup> | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W) | -                              |
| Wskaźnik migotania (Pst LM)                                                                                                                                          |           | 1,0             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                    | 0,4                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 23/10/2019.



**EPREL registration number:** 1632348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1632348>

**Supplier:** ETA a. s. (Manufacturer)

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Customer care service:**

**Name:** ETA a.s.

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Email:** [infokvalita@eta.cz](mailto:infokvalita@eta.cz)

**Phone:** +420545120545

**Address:**

náměstí Práce 2523  
760 01 Zlín  
Republika Czeska

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** ETA

**A szállító címe:** ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Modellazonosító:** ETAG45W7CW

**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):       | Nem            |
| Állítható színű fényforrás:                               | Nem | Burkolat:                             | -              |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás:                             | Nem |                                       |                |
| Vakításgátló:                                             | Nem | Szabályozható:                        | Nem            |

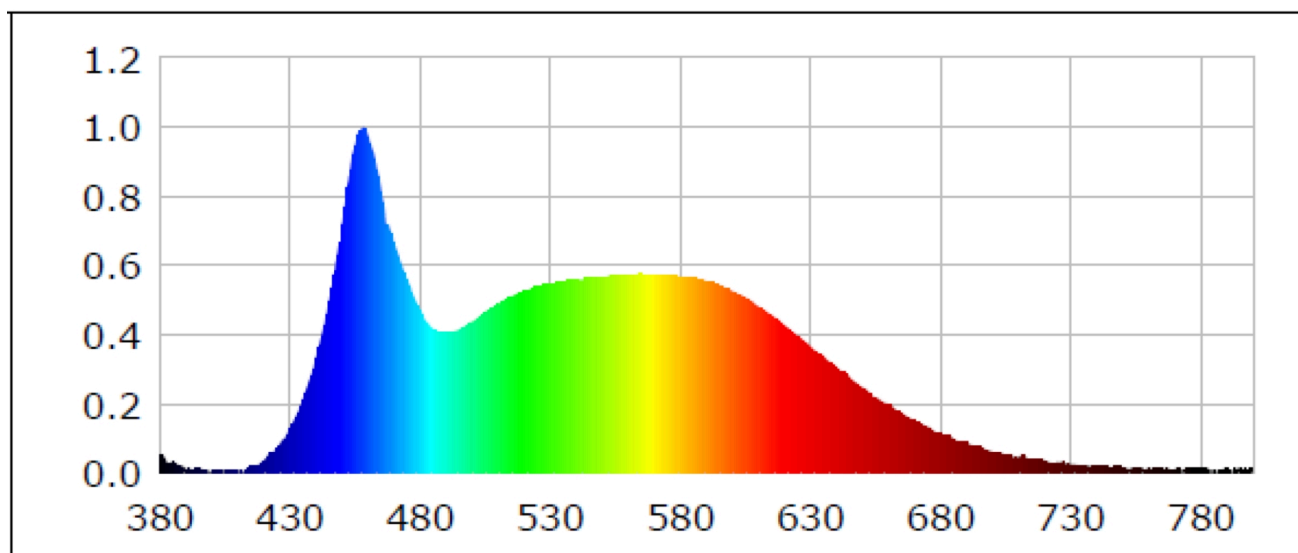
## Termékparaméterek

| Paraméter                                                                                                                                                                                 | Érték                                   | Paraméter                                                                                                                                                             | Érték |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>                                                                                                                                                       |                                         |                                                                                                                                                                       |       |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve                                                                                          | 7                                       | Energiahatékonysági osztály                                                                                                                                           | F     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{\text{use}}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb ( $360^\circ$ ), széles kúp ( $120^\circ$ ) vagy keskeny kúp ( $90^\circ$ ) alakú fényáramra érvényes | 700 a következőre: Gömb ( $360^\circ$ ) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 6 500 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{on}}$ ), W-ban kifejezve                                                                                                              | 7,0                                     | 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                            | -                                       | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index beállítható értéktartománya                                                | 80    |

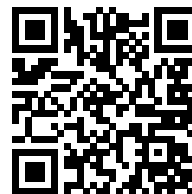
|                                                                                                                                            |           |      |                                                                                                  |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság  | 82   | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
|                                                                                                                                            | Szélesség | 45   |                                                                                                  |                                |
|                                                                                                                                            | Mélység   | 45   |                                                                                                  |                                |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>                                                                                      |           | Igen | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)                                                   | 54                             |
|                                                                                                                                            |           |      | Színkoordináták (x és y)                                                                         | 0,313<br>0,337                 |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>                                                                                             |           |      |                                                                                                  |                                |
| R9 színvisszaadási index értéke                                                                                                            |           | 0    | Élettartam-tényező                                                                               | 0,90                           |
| Fényáram-stabilitási tényező                                                                                                               |           | 0,96 |                                                                                                  |                                |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>                                                                                    |           |      |                                                                                                  |                                |
| Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )                                                                                                           |           | 0,00 | Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben                                                    | 6                              |
| Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.  |           | -(b) | Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)                                                 | -                              |
| Villogás mértéke (Pst LM)                                                                                                                  |           | 1,0  | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)                                                                | 0,4                            |

(a) '-': nem alkalmazandó;

(b) '-': nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 23/10/2019.



**EPREL registration number:** 1632348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1632348>

**Supplier:** ETA a. s. (Manufacturer)

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Customer care service:**

**Name:** ETA a.s.

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Email:** [infokvalita@eta.cz](mailto:infokvalita@eta.cz)

**Phone:** +420545120545

**Address:**

náměstí Práce 2523

760 01 Zlín

Cseh Köztársaság



# Product Information Sheet

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

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

**Supplier's address:** ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

**Model identifier:** ETAG45W7CW

## 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):   | No   |
| Colour-tuneable light source:                       | No  | Envelope:                       | -    |
| High luminance light source:                        | No  |                                 |      |
| Anti-glare shield:                                  | No  | Dimmable:                       | No   |

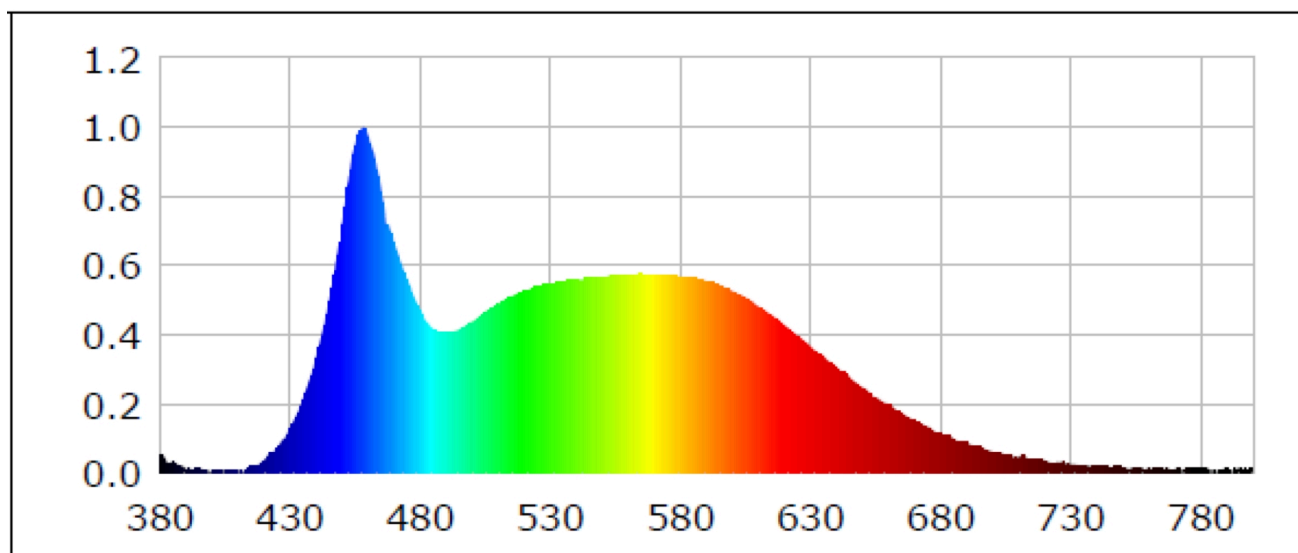
## Product parameters

| Parameter                                                                                                                                             | Value                | Parameter                                                                                                                                                  | Value                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>General product parameters:</b>                                                                                                                    |                      |                                                                                                                                                            |                        |
| Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer                                                                         | 7                    | 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°) | 700 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 | 6 500                  |
| On-mode power ( $P_{\text{on}}$ ), expressed in W                                                                                                     | 7,0                  | 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                                                | -                    | 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, lighting control                                                                                      | Height               | Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load                                                                                    | See image in last page |
|                                                                                                                                                       | Width                |                                                                                                                                                            |                        |
|                                                                                                                                                       | Depth                |                                                                                                                                                            |                        |

|                                                                                                                         |      |                                       |                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|----------------|--|
| parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)                                                               |      |                                       |                |  |
| Claim of equivalent power <sup>(a)</sup>                                                                                | Yes  | If yes, equivalent power (W)          | 54             |  |
|                                                                                                                         |      | Chromaticity coordinates (x and y)    | 0,313<br>0,337 |  |
| <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 $\phi_1$ )                                                                                     | 0,00 | 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 23/10/2019.



**EPREL registration number:** 1632348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1632348>

**Supplier:** ETA a. s. (Manufacturer)

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Customer care service:**

**Name:** ETA a.s.

**Website:** [www.eta.cz](http://www.eta.cz)

**Email:** [infokvalita@eta.cz](mailto:infokvalita@eta.cz)

**Phone:** +420545120545

**Address:**

náměstí Práce 2523  
760 01 Zlín  
Czech Republic