

Informační list výrobku

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

Název nebo ochranná známka dodavatele: Eurakles s.r.o.

Adresa dodavatele: Eurakles s.r.o., Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Identifikační značka modelu: LED-PL17-18W

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	N/A		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

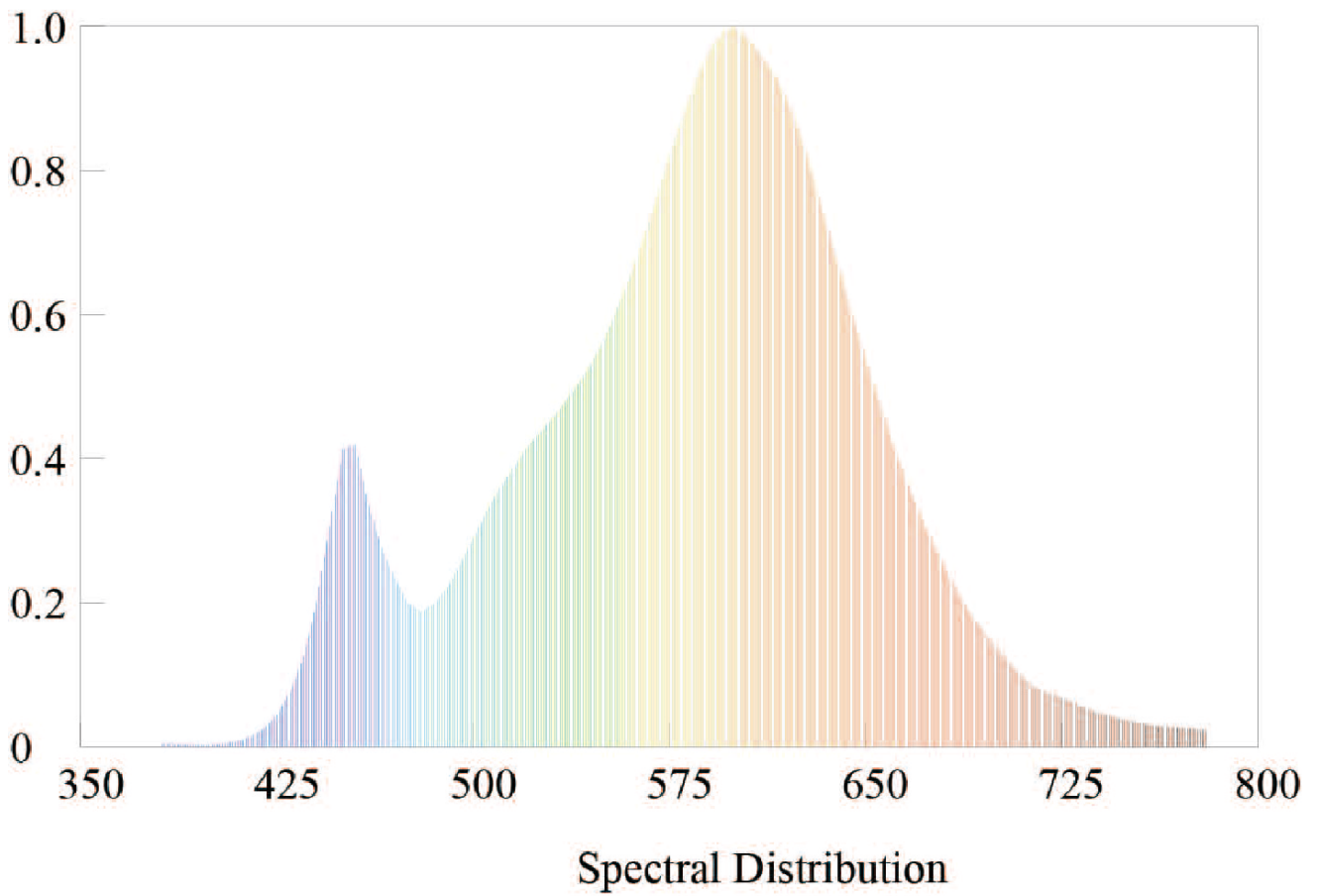
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	18	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 620 in Vše-směrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000 nebo 4 000 nebo 6 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	17,8	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,30
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{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	25	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,440 0,403
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		0	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,95		

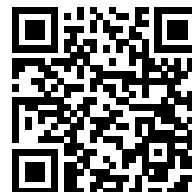
(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spectroradiometric Parameters



Model uvedený na unijní trh od 01/01/2024



Registrační číslo v registru EPREL: 982984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/982984>

Dodavatel: EURAKLES s.r.o. (Výrobce)

Internetové stránky: www.eurakles.cz

Péče o zákazníky:

Název: Eurakles s.r.o.

Internetové stránky: www.eurakles.cz

E-mail: eurakles@eurakles.cz

Telefon: +420733373333

Adresa:

Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Eurakles s.r.o.

Anschrift des Lieferanten: Eurakles s.r.o., Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Modellkennung: LED-PL17-18W

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	N/A		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

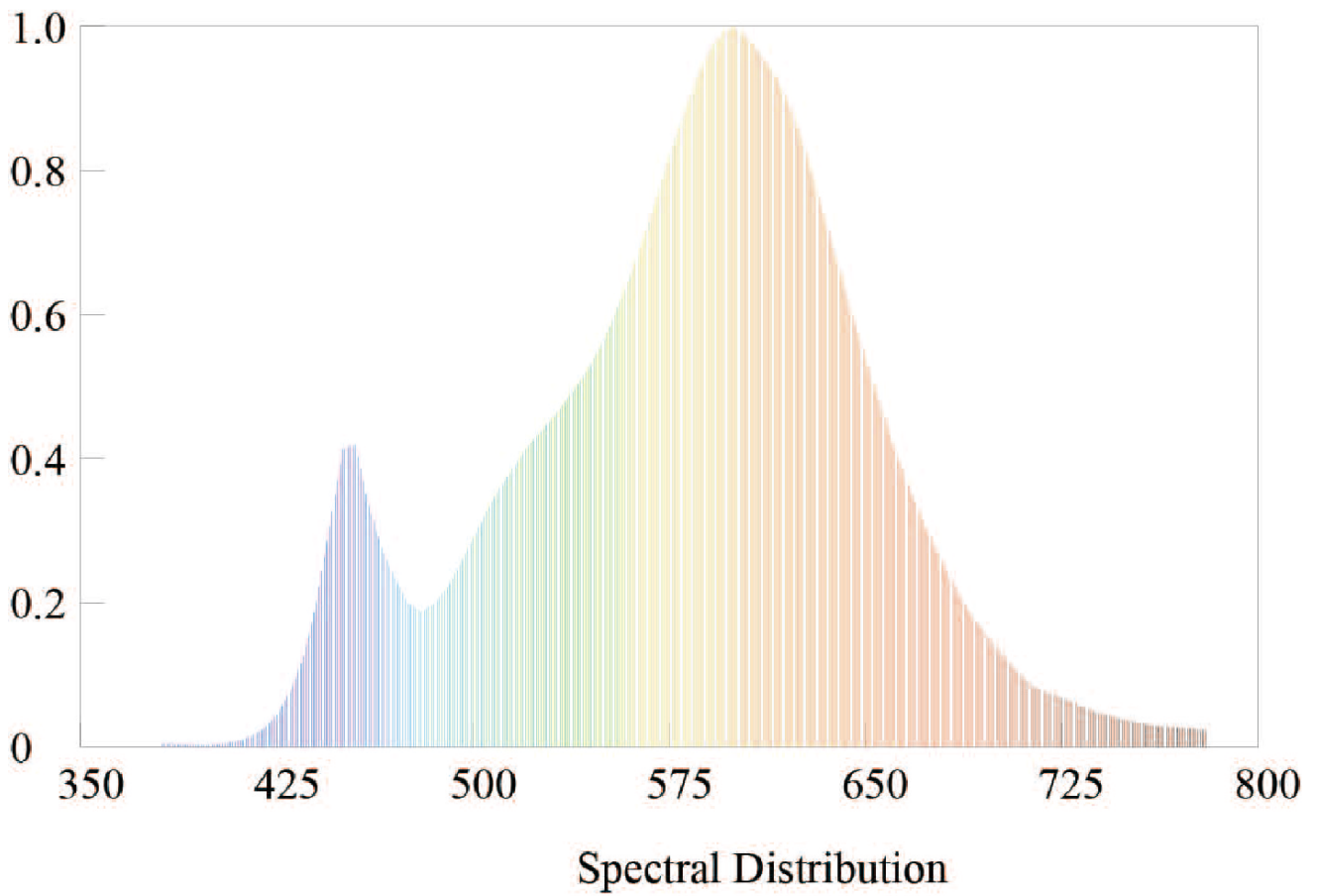
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	18	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	1 620 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000 oder 4 000 oder 6 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	17,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,30
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	230	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	230		
	Tiefe	25		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,440 0,403
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		0	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,95		

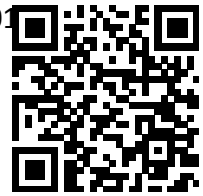
(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectroradiometric Parameters



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 0:



EPREL-Eintragungsnummer 982984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/982984>

Lieferant: EURAKLES s.r.o. (Hersteller)

Website: www.eurakles.cz

Kundenbetreuung:

Name: Eurakles s.r.o.

Website: www.eurakles.cz

E-Mail-Adresse: eurakles@eurakles.cz

Telefonnummer: +420733373333

Anschrift:

Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Product Information Sheet

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

Supplier's name or trade mark: Eurakles s.r.o.

Supplier's address: Eurakles s.r.o., Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Model identifier: LED-PL17-18W

Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	N/A		
Mains or non-mains:	NMLS	Connected light source (CLS):	No
Colour-tuneable light source:	No	Envelope:	-
High luminance light source:	No		
Anti-glare shield:	No	Dimmable:	No

Product parameters

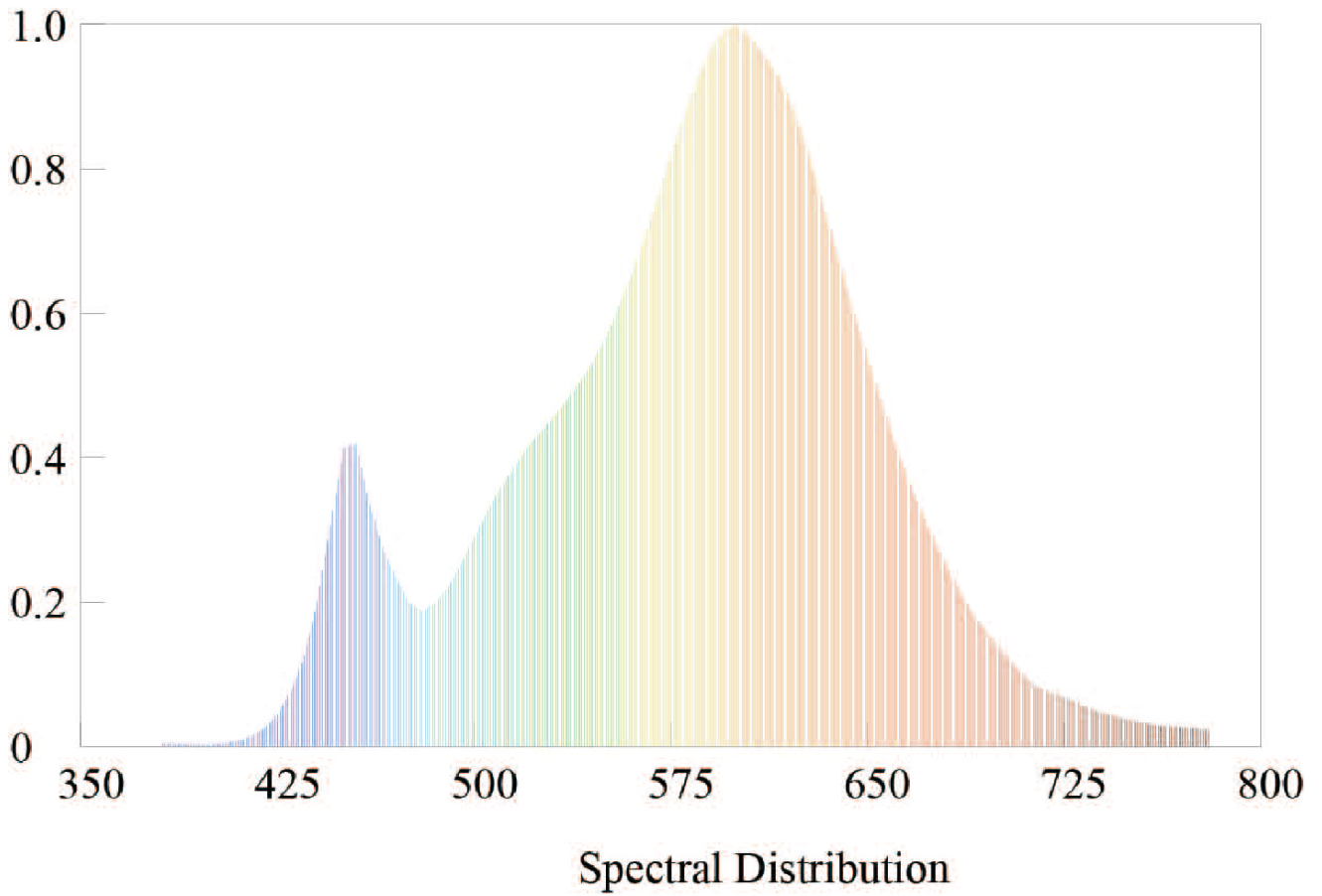
Parameter	Value	Parameter	Value
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer	18	Energy efficiency class	F
Useful luminous flux (ϕ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	1 620 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	3 000 or 4 000 or 6 000
On-mode power (P_{on}), expressed in W	17,8	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,30
Networked standby power (P_{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	230	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load
	Width	230	
	Depth	25	
			See image in last page

parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)			
Claim of equivalent power ^(a)	-	If yes, equivalent power (W)	-
		Chromaticity coordinates (x and y)	0,440 0,403
Parameters for LED and OLED light sources:			
R9 colour rendering index value	0	Survival factor	0,90
the lumen maintenance factor	0,95		

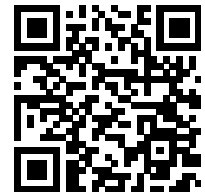
(a) : not applicable;

(b) : not applicable;

Spectroradiometric Parameters



Model placed on the Union market from 01/01/2024



EPREL registration number: 982984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/982984>

Supplier: EURAKLES s.r.o. (Manufacturer)

Website: www.eurakles.cz

Customer care service:

Name: Eurakles s.r.o.

Website: www.eurakles.cz

Email: eurakles@eurakles.cz

Phone: +420733373333

Address:

Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Eurakles s.r.o.

A szállító címe: Eurakles s.r.o., Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Modellazonosító: LED-PL17-18W

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	N/A		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

Termékparaméterek

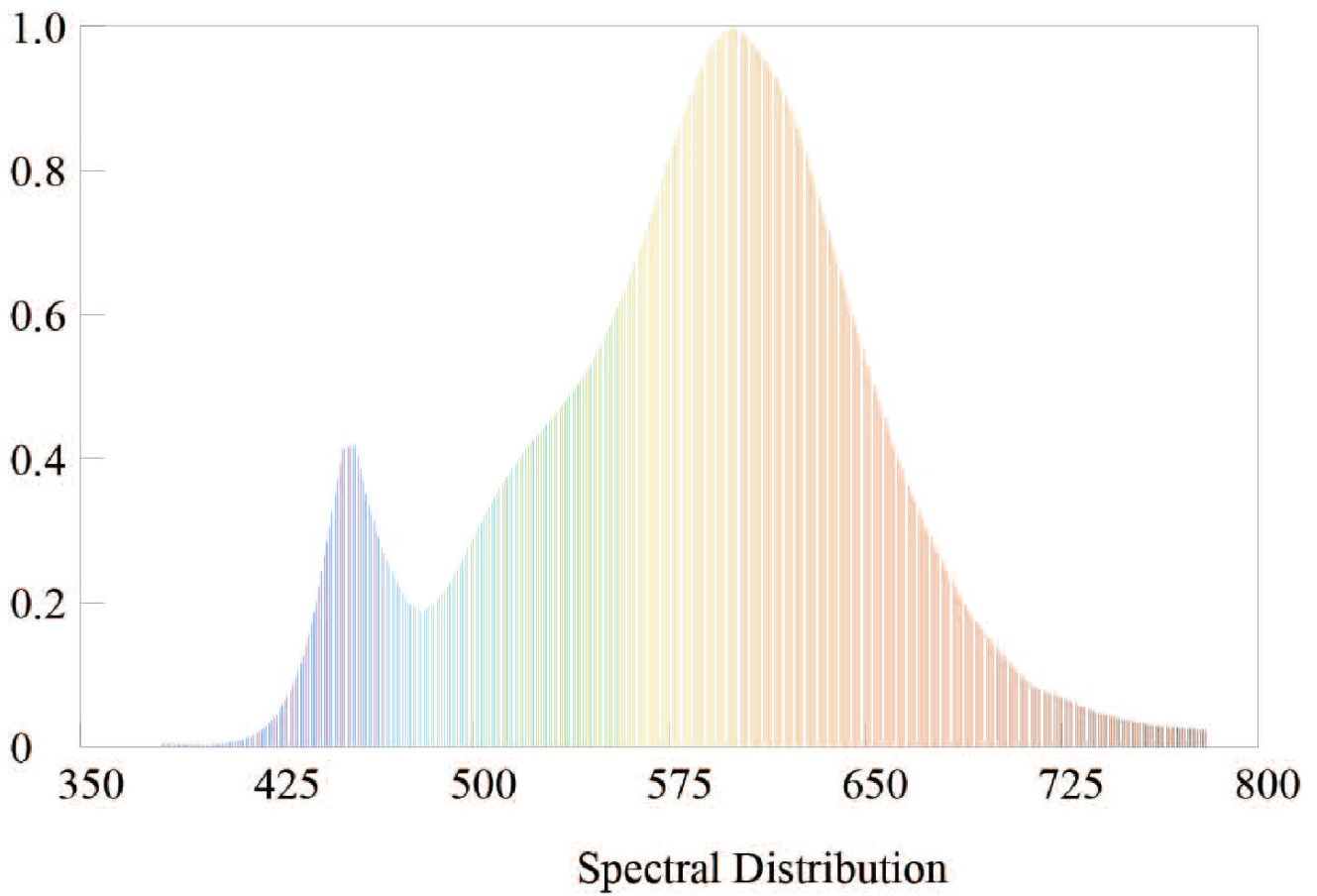
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	18	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	1 620 a következőre: Gömb (360°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	3 000 vagy 4 000 vagy 6 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	17,8	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,30
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	80

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	230	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	230		
	Mélység	25		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,440 0,403
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		0	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,95		

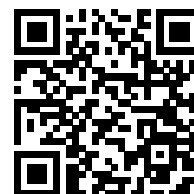
(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

Spectroradiometric Parameters



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/01/2024



EPREL-nyilvántartási szám: 982984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/982984>

Szállító: EURAKLES s.r.o. (Gyártó)

Weboldal: www.eurakles.cz

Ügyfélszolgálat:

Név: Eurakles s.r.o.

Weboldal: www.eurakles.cz

E-mail: eurakles@eurakles.cz

Telefonszám: +420733373333

Cím:

Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Eurakles s.r.o.

Adresa dodávateľa: Eurakles s.r.o., Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5

Identifikačný kód modelu: LED-PL17-18W

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	N/A		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-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:

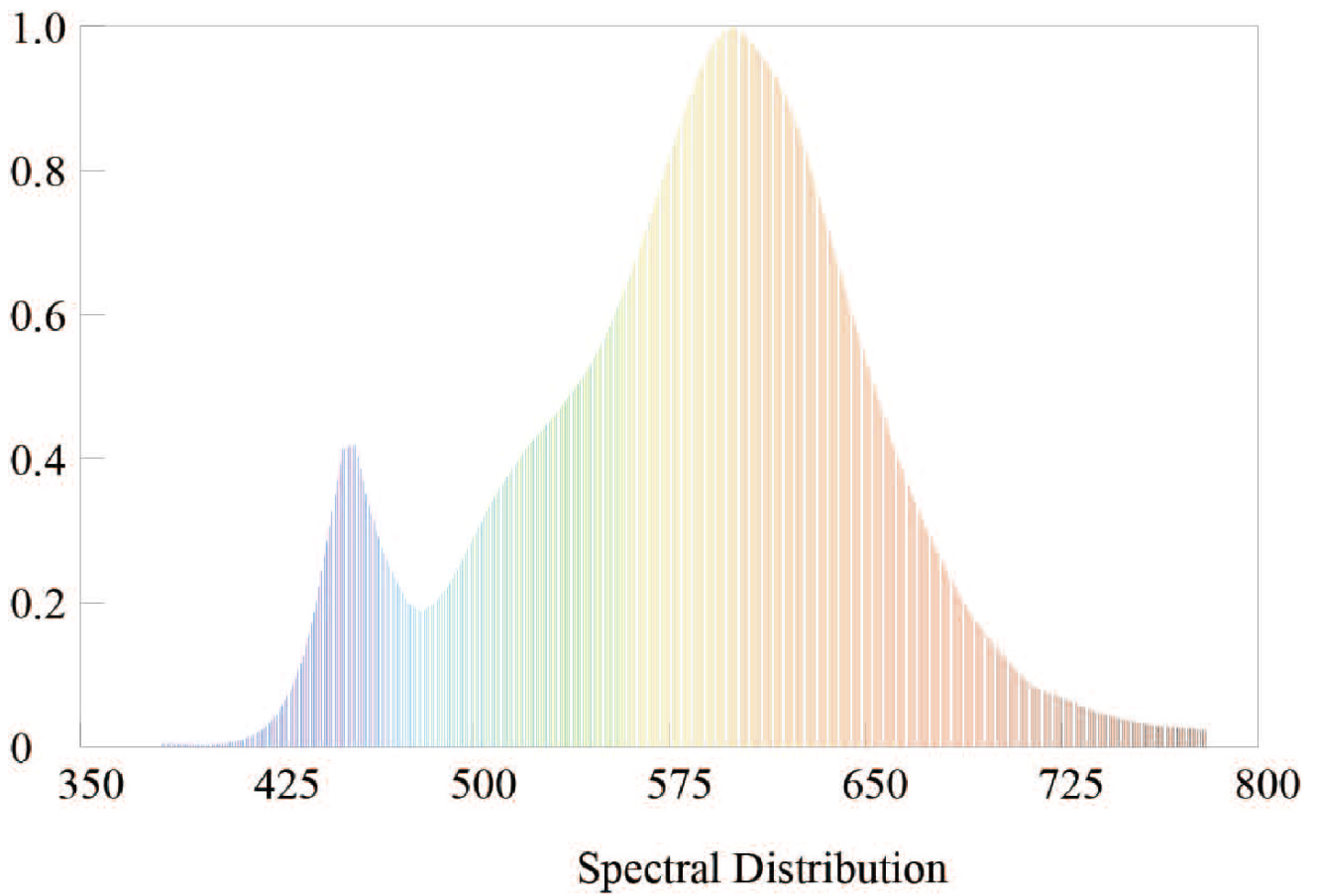
Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	18	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	1 620 v gu-li (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúh-lená na najbližších 100 K alebo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 000 alebo 4 000 alebo 6 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	17,8	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desa-tinné miesta	0,30
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desatinné mies-ta	-	Index podania farieb zaokrúh-lený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	230	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	230		
	Hĺbka	25		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,440 0,403
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	0		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,95			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectroradiometric Parameters



Model uvedený na trh Únie od 01/01/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 982984

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/982984>

Dodávateľ: EURAKLES s.r.o. (Výrobca)

Webové sídlo: www.eurakles.cz

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Eurakles s.r.o.

Webové sídlo: www.eurakles.cz

E-mail: eurakles@eurakles.cz

Telefón: +420733373333

Adresa:

Holečkova 789/49, Smíchov, 150 00 Praha 5