

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: Wiz

Adresa dodavatele: WiZ, WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Identifikační značka modelu: 9290024481AW

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	GU10		
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

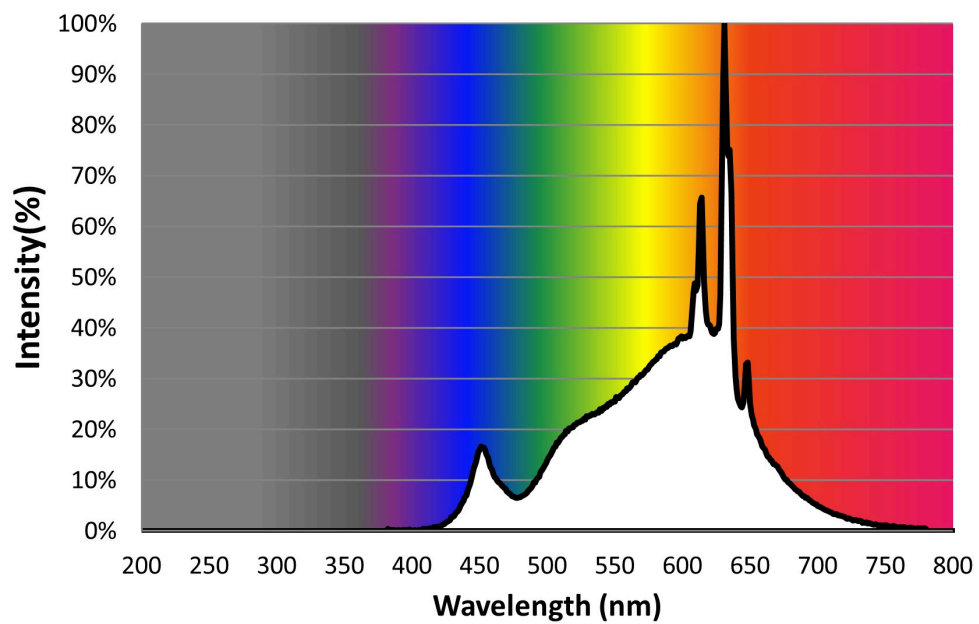
Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	5	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°)	345 in V úzkém kuželu (90°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 700
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	4,7	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,50
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{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	90

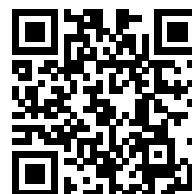
Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	58	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	50		
	Hloubka	50		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)	Ano	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	50	
		Trichromatické souřadnice (x a y)	0,458 0,410	
Parametry směrových světelných zdrojů:				
Maximální svítivost (cd)	550	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	36	
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9	0	Činitel funkční spolehlivosti	0,90	
Činitel stárnutí	0,93			
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinitel základní harmonické (cos ϕ_1)	0,70	Stálost barev v násobcích MacAdamoovy 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)	0,9	

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 01/09/2021 do 01/09/2024



Registrační číslo v registru EPREL: 584537

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/584537>

Dodavatel: Signify Netherlands B.V. (Výrobce)

Internetové stránky: www.signify.com

Péče o zákazníky:

Název: WiZ

Internetové stránky: <https://www.wizconnected.com/en/>

E-mail: EPREL.productinfo@signify.com

Telefon: 0080074454775

Adresa:

WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 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: Wiz

Adresa dodávateľa: WiZ, WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Identifikačný kód modelu: 9290024481AW

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	GU10		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Áno
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Len so špecific-kými stmievačmi

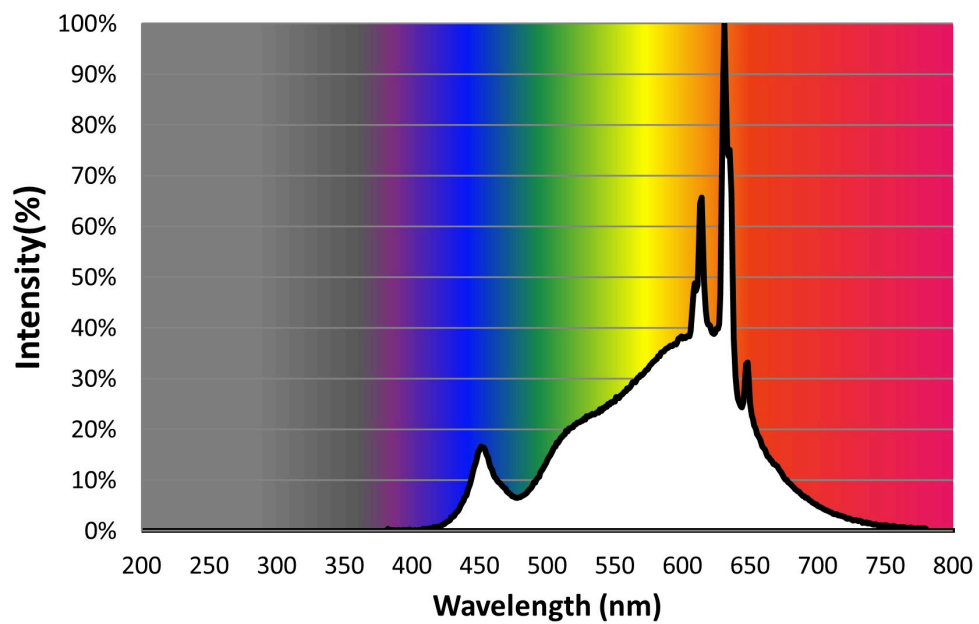
Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	5	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	345 v zúženému kuželi (90°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	4,7	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,50
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,50	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	90

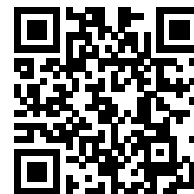
			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	58	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	50		
	Hĺbka	50		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	50	
		Súradnice chromatickosti (x a y)	0,458 0,410	
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)	550	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	36	
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	0	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90	
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,93			
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_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)	0,9	

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 01/09/2021 do 01/09/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 584537

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/584537>

Dodávateľ: Signify Netherlands B.V. (Výrobca)

Webové sídlo: www.signify.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: WiZ

Webové sídlo: <https://www.wizconnected.com/en/>

E-mail: EPREL.productinfo@signify.com

Telefón: 0080074454775

Adresa:

WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 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: Wiz

Supplier's address: WiZ, WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Model identifier: 9290024481AW

Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	DLS
Light source cap-type (or other electric interface)	GU10		
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
-----------	-------	-----------	-------

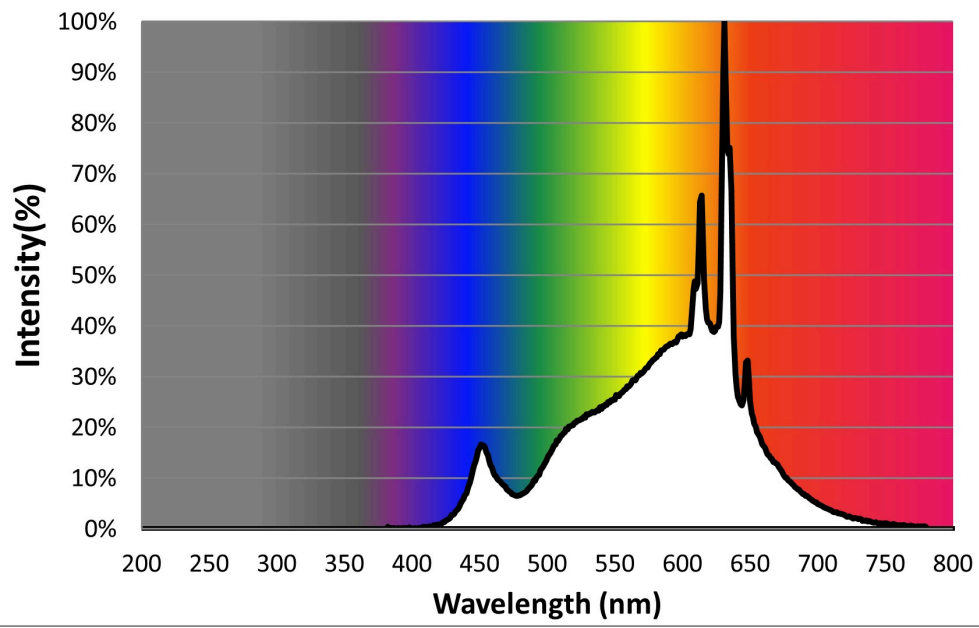
General product parameters:

Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer	5	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°)	345 in Narrow cone (90°)	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	2 700
On-mode power (P_{on}), expressed in W	4,7	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,50
Networked standby power (P_{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	90
Outer dimensions without separate control gear, light-	Height	58	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load
	Width	50	
	Depth	50	
			See image in last page

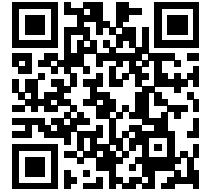
ing control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)			
Claim of equivalent power ^(a)	Yes	If yes, equivalent power (W)	50
		Chromaticity coordinates (x and y)	0,458 0,410
Parameters for directional light sources:			
Peak luminous intensity (cd)	550	Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set	36
Parameters for LED and OLED light sources:			
R9 colour rendering index value	0	Survival factor	0,90
the lumen maintenance factor	0,93		
Parameters for LED and OLED mains light sources:			
displacement factor (cos ϕ_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)	0,9

(a)'.-' : not applicable;

(b)'.-' : not applicable;



Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 01/09/2024



EPREL registration number: 584537

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/584537>

Supplier: Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

Website: www.signify.com

Customer care service:

Name: WiZ

Website: <https://www.wizconnected.com/en/>

Email: EPREL.productinfo@signify.com

Phone: 0080074454775

Address:

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

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Wiz

Anschrift des Lieferanten: WiZ, WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Modellkennung: 9290024481AW

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	GU10		
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

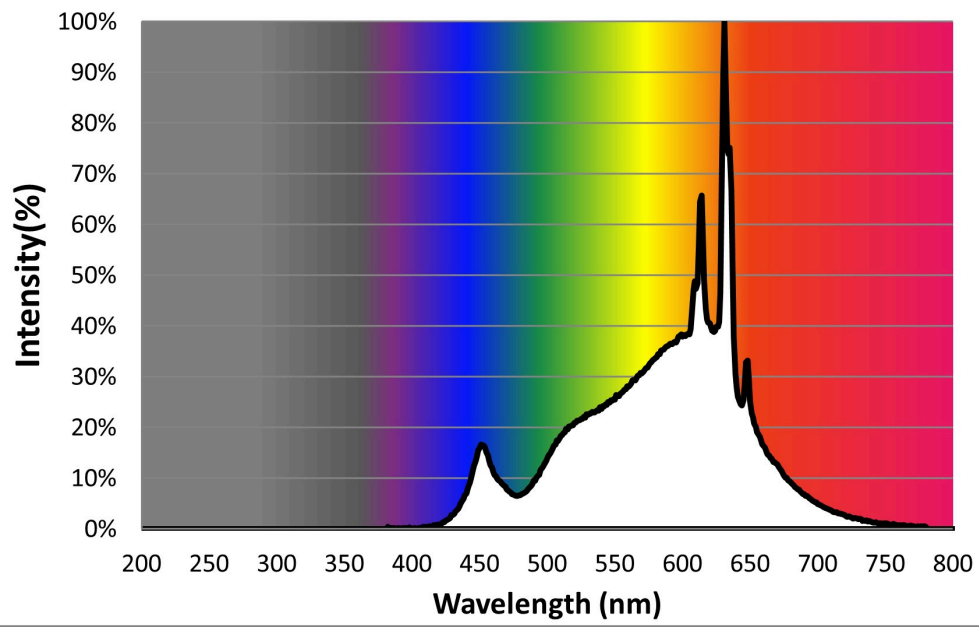
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	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	345 in schmaler Kegel (90°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	4,7	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	0,50	Farbwiedergabeindex, auf die	90

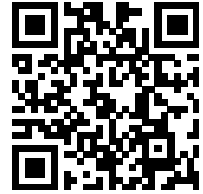
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	58	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	50		
	Tiefe	50		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	50
			Farbwertanteile (x und y)	0,458 0,410
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		550	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	36
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		0	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,93		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos ϕ_1)		0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,9

(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 01/09/2024



EPREL-Eintragungsnummer 584537

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/584537>

Lieferant: Signify Netherlands B.V. (Hersteller)

Website: www.signify.com

Kundenbetreuung:

Name: WiZ

Website: <https://www.wizconnected.com/en/>

E-Mail-Adresse: EPREL.productinfo@signify.com

Telefonnummer: 0080074454775

Anschrift:

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

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Wiz

A szállító címe: WiZ, WiZ I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Modellazonosító: 9290024481AW

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	GU10		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Igen
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fényűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Csak meghatározott fény szabályozókkal

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
-----------	-------	-----------	-------

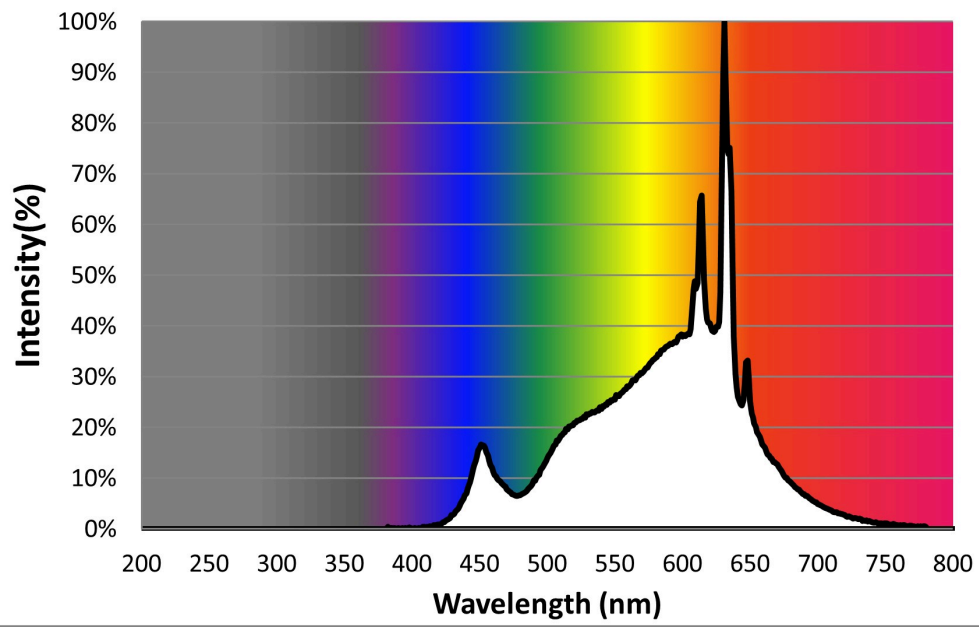
Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	5	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	345 a következőre: Keskeny kúp (90°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2 700
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	4,7	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	90

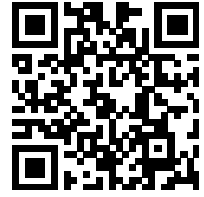
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	58	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	50		
	Mélység	50		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	50
			Színkoordináták (x és y)	0,458 0,410
Irányított fényű fényforrások paramétere:				
Fényerősség csúcértéke (cd)		550	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	36
LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
R9 színvisszaadási index értéke		0	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,93		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
Eltolási tényező (cos φ1)		0,70	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)	0,9

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/09/2021 Legkésőbbi időpont: 01/09/2024



EPREL-nyilvántartási szám: 584537

Weboldal: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/584537>

Szállító: Signify Netherlands B.V. (Gyártó)

Weboldal: www.signify.com

Ügyfélszolgálat:

Név: WiZ

Weboldal: <https://www.wizconnected.com/en/>

E-mail: EPREL.productinfo@signify.com

Telefonszám: 0080074454775

Cím:

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