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: Signify

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

Identifikační značka modelu: 9290031949LS

Typ světelného zdroje:

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

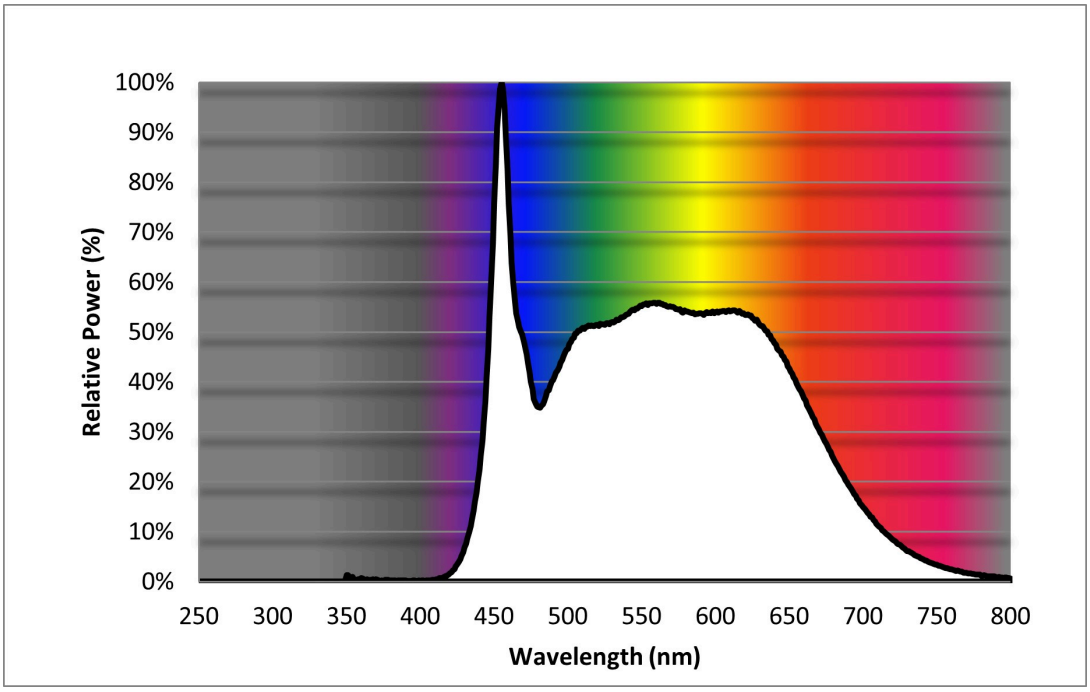
Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	4	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	250 in Všesměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3000...5000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	3,3	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
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	95
Vnější rozměry v mm – Výška	485	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
Vnější rozměry v mm – Šířka	7		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	2	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu[(a)]		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,380 0,370
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		90	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,93		

[(a)] „–“: nepoužije se;

[(b)] „–“: nepoužije se;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power (%)
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

Model uvedený na unijní trh od 01/07/2022

Registrační číslo v registru EPREL: 1111983

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1111983

Dodavatel: Signify Netherlands B.V. (Výrobce)

Internetové stránky: www.signify.com

Péče o zákazníky:

Název: SIGNIFY

Internetové stránky: https://www.signify.com

E-mail: EPREL.productinfo@signify.com

Telefon: 0080074454775

Adresa:
SIGNIFY 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: Signify

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

Identifikačný kód modelu: 9290031949LS

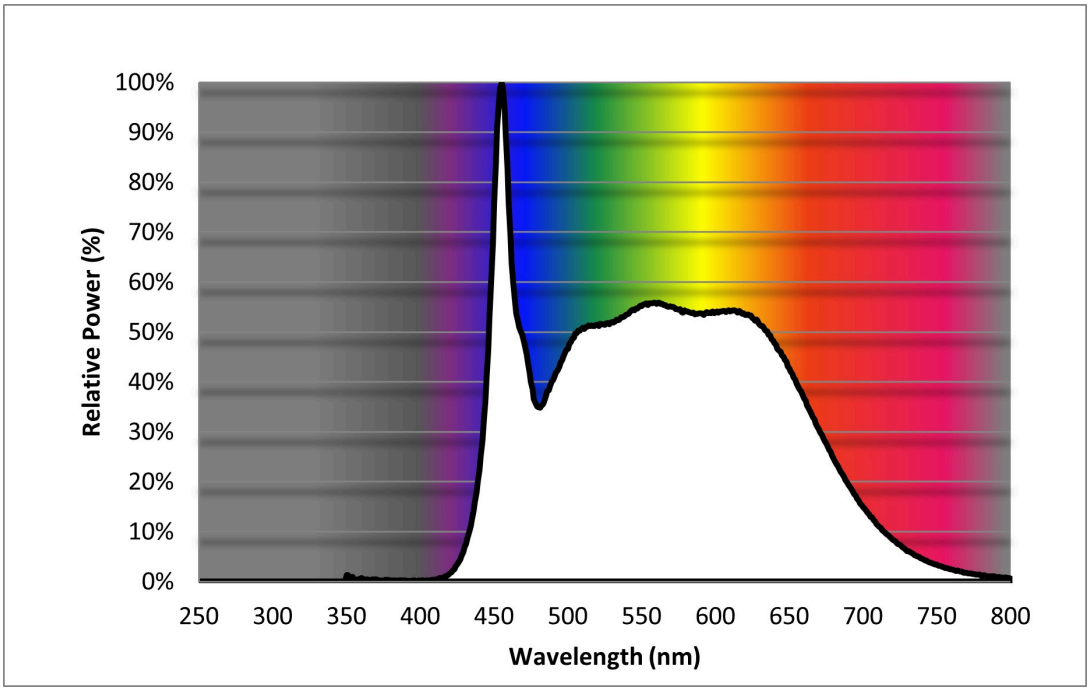
Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	NA		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno
Parametre výrobku			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	4	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (φuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	250 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3000...5000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	3,3	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 zaokrúhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	95

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	485	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	7		
	Hĺbka	2		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,380 0,370
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		90	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,93		

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power (%)
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

Model uvedený na trh Únie od 01/07/2022

Registračné číslo v databáze EPREL: 1111983

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1111983

Dodávateľ: Signify Netherlands B.V. (Výrobca)

Webové sídlo: www.signify.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: SIGNIFY

Webové sídlo: https://www.signify.com

E-mail: EPREL.productinfo@signify.com

Telefón: 0080074454775

Adresa:
SIGNIFY I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461
5600VB Eindhoven
Holandsko

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Signify

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

Modellazonosító: 9290031949LS

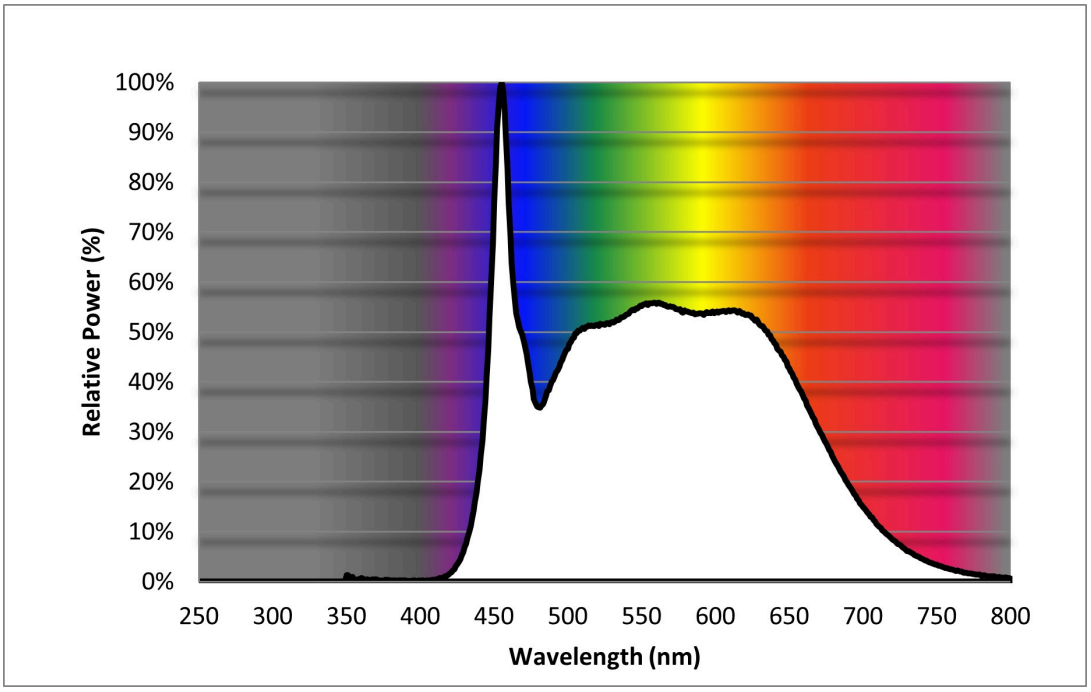
A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	NA		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen
Termékparaméterek			
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	4	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	250 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	3000...5000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	3,3	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb}W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
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	95

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	485	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	7		
	Mélység	2		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[(a)]		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,380 0,370
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		90	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,93		

[(a)] '-' : nem alkalmazandó;

[(b)] '-' : nem alkalmazandó;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power (%)
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/07/2022

EPREL-nyilvántartási szám: 1111983

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1111983

Szállító: Signify Netherlands B.V. (Gyártó)

Weboldal: www.signify.com

Ügyfélszolgálat:

Név: SIGNIFY

Weboldal: https://www.signify.com

E-mail: EPREL.productinfo@signify.com

Telefonszám: 0080074454775

Cím:
SIGNIFY I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461
5600VB Eindhoven
Hollandia

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Signify

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

Modellkennung: 9290031949LS

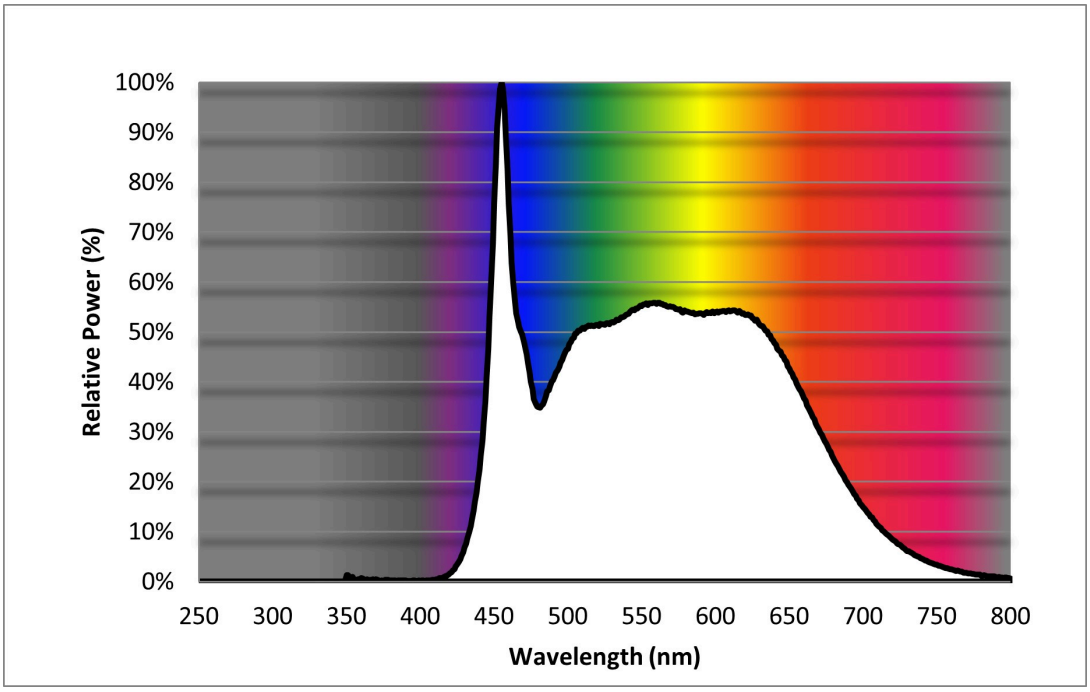
Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	NA		
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:	Ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕuse) 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	250 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3000...5000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	3,3	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	95

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	485	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	7		
	Tiefe	2		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,380 0,370
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		90	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,93		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power (%)
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

EPREL-Eintragungsnummer 1111983 Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/07/2022.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1111983

Lieferant: Signify Netherlands B.V. (Hersteller) **Website:** www.signify.com

Kundenbetreuung:

Name: SIGNIFY **Website:** https://www.signify.com

E-Mail-Adresse: EPREL.productinfo@signify.com **Telefonnummer:** 0080074454775

Anschrift:
SIGNIFY I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461
5600VB Eindhoven
Niederlande

Product Information Sheet

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

Supplier's name or trade mark: Signify

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

Model identifier: 9290031949LS

Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	NA		
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:	Yes

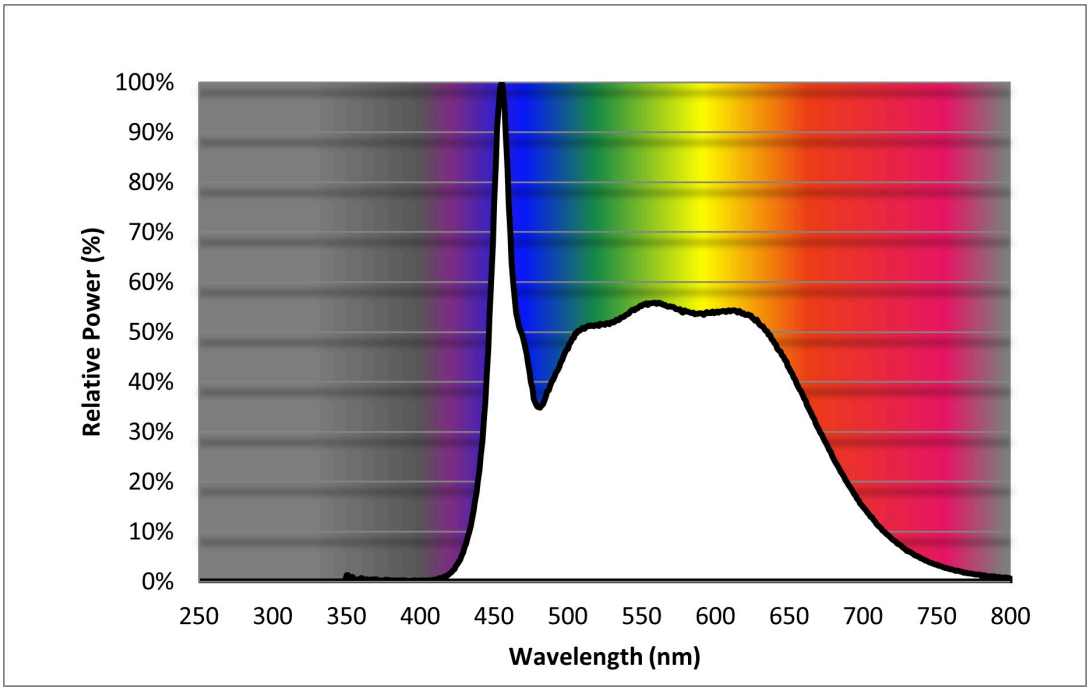
Product parameters

Parameter	Value	Parameter	Value
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer	4	Energy efficiency class	G
Useful luminous flux (ϕuse), indicating if it refers to the flux in a sphere (360º), in a wide cone (120º) or in a narrow cone (90º)	250 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	3000...5000
On-mode power (P_{on}), expressed in W	3,3	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,00
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	95
Outer dimensions without separate control gear, lighting control — Height	485	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	See image in last page
Outer dimensions without separate control gear, lighting control — Width	7		
Outer dimensions without separate control gear, lighting control — Depth	2		

parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)				
Claim of equivalent power[(a)]		-	If yes, equivalent power (W)	-
			Chromaticity coordinates (x and y)	0,380 0,370
Parameters for LED and OLED light sources:				
R9 colour rendering index value		90	Survival factor	0,90
the lumen maintenance factor		0,93		

[(a)] '-' : not applicable;

[(b)] '-' : not applicable;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power (%)
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

Model placed on the Union market from 01/07/2022

EPREL registration number: 1111983

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1111983

Supplier: Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

Website: www.signify.com

Customer care service:

Name: SIGNIFY

Website: https://www.signify.com

Email: EPREL.productinfo@signify.com

Phone: 0080074454775

Address:
SIGNIFY I.B.R.S. / C.C.R.I. Number 10461
5600VB Eindhoven
Netherlands