Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: NYVI

Anschrift des Lieferanten: NYVI Service, Layenweg 5a, 56727 Mayen, DE

Modellkennung: NYVINOEL-120-LED

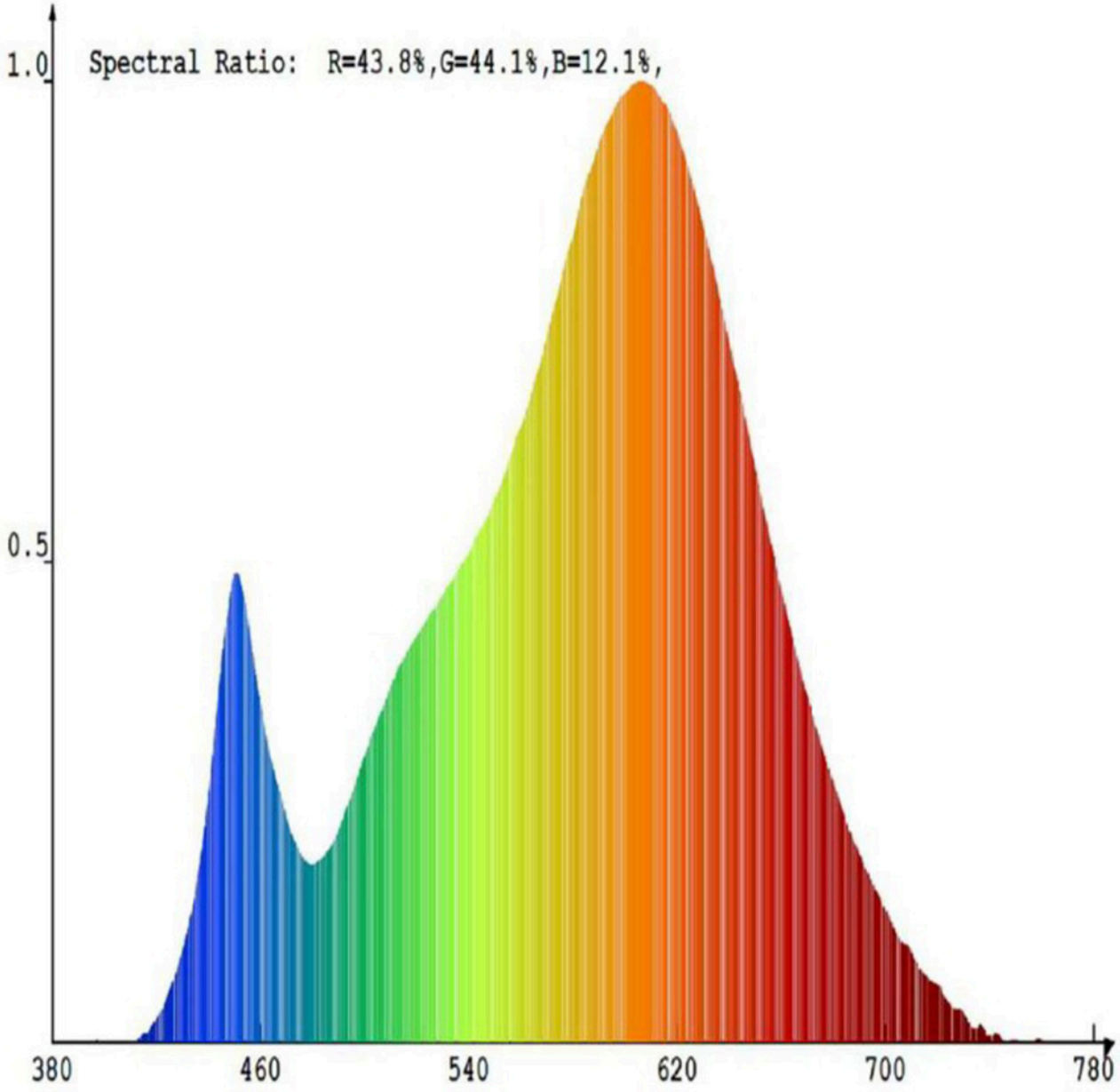
Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Verlötet		
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	6	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	500 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2900...3100
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	5,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,35
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	70

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	1 200	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	950		
	Tiefe	950		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,450 0,400
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		5	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,90		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


1.0
Spectral Ratio: R=43.8%,G=44.1%,B=12.1%,
0.5
380
460
540
620
700
780

EPREL-Eintragungsnummer 2905906 Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 10/11/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2905906

Ergänzende Informationen

Handelsname oder Handelsmarke: NYVINOEL-120-LED

GTIN-Kennung: 4255636672985

Lieferant: NYVI E-Commerce e.K. (Hersteller) **Website:** www.nyvi.de

Kundenbetreuung:

Name: NYVI Service **Website:** www.nyvi.de

E-Mail-Adresse: service@nyvi.de **Telefonnummer:** 004926528050895

Anschrift:
Layenweg 5a
56727 Mayen
Deutschland

Product Information Sheet

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

Supplier's name or trade mark: NYVI

Supplier's address: NYVI Service, Layenweg 5a, 56727 Mayen, DE

Model identifier: NYVINOEL-120-LED

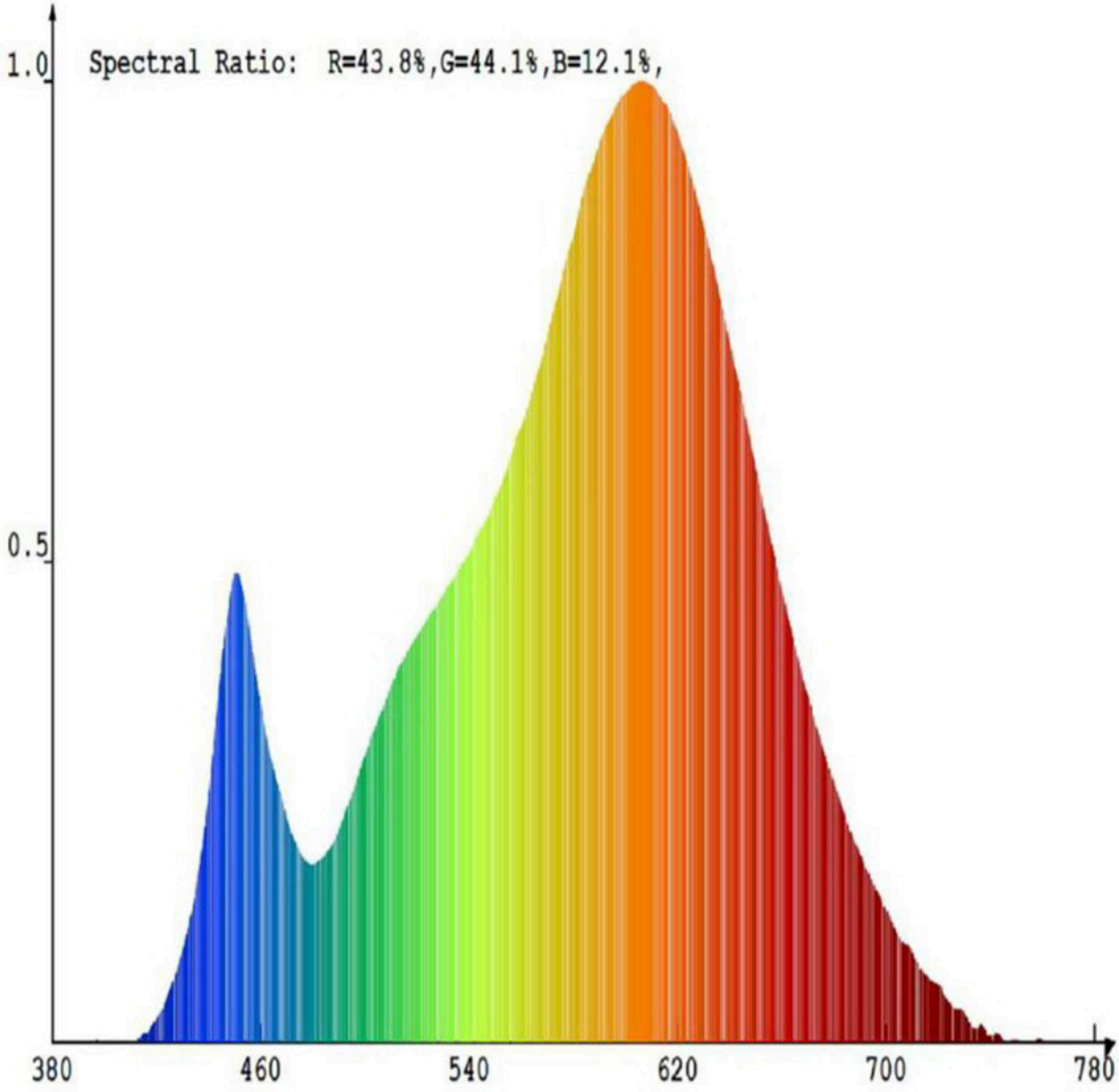
Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	Verlötet		
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	6	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)	500 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	2900...3100
On-mode power (P_{on}), expressed in W	5,5	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,35
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	70
Outer dimensions without separate control gear, lighting control — Height	1 200	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	See image in last page
Width	950		
Depth	950		

parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)				
Claim of equivalent power[(a)]		-	If yes, equivalent power (W)	-
			Chromaticity coordinates (x and y)	0,450 0,400
Parameters for LED and OLED light sources:				
R9 colour rendering index value		5	Survival factor	1,00
the lumen maintenance factor		0,90		

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

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


1.0
Spectral Ratio: R=43.8%,G=44.1%,B=12.1%,
0.5
380
460
540
620
700
780

EPREL registration number: 2905906

Model placed on the Union market from 10/11/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2905906

Complementary information (not part of the compliance assessment):

Commercial name or trade designation: NYVINOEL-120-LED

GTIN identifier: 4255636672985

Supplier: NYVI E-Commerce e.K. (Manufacturer) **Website:** www.nyvi.de

Customer care service:

Name: NYVI Service **Website:** www.nyvi.de

Email: service@nyvi.de **Phone:** 004926528050895

Address:
Layenweg 5a
56727 Mayen
Germany

Fiche d’information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. NYVI

Adresse du fournisseur: NYVI Service, Layenweg 5a, 56727 Mayen, DE

Référence du modèle: NYVINOEL-120-LED

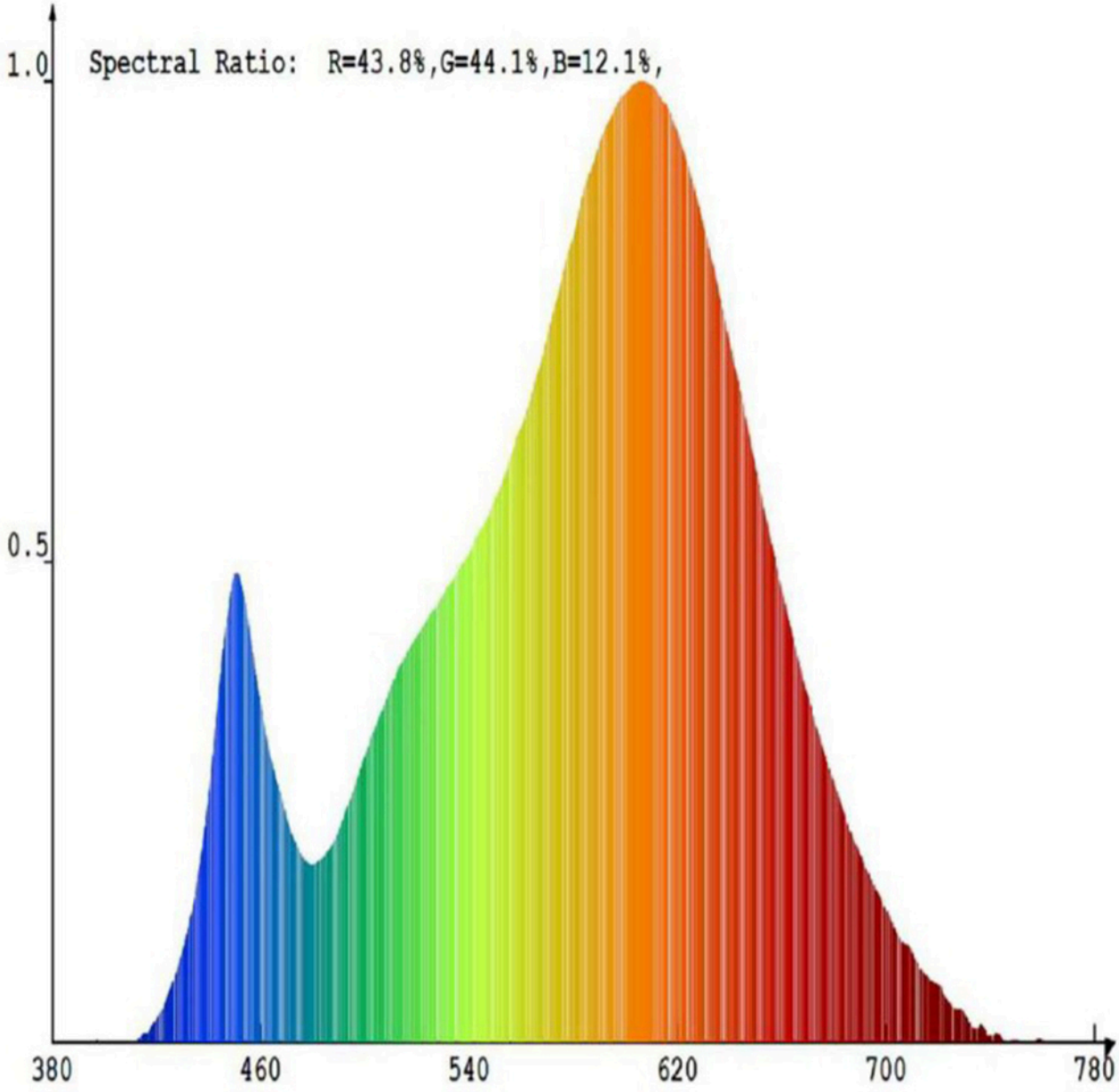
Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique)	Verlötet		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui
Paramètres du produit			
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d’énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l’entier supérieur le plus proche	6	Classe d’efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	500 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2900...3100
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	5,5	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,35
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage	70

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	1 200	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	950		
	Profondeur	950		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,450 0,400
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		5	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,90		

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;


1.0
Spectral Ratio: R=43.8%,G=44.1%,B=12.1%,
0.5
380
460
540
620
700
780

Numéro d'enregistrement EPREL: 2905906 Modèle mis sur le marché de l'Union du 10/11/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2905906

Informations complémentaires

Dénomination commerciale NYVINOEL-120-LED

Identifiant GTIN: 4255636672985

Fournisseur: NYVI E-Commerce e.K. (Fabricant) **Site web:** www.nyvi.de

Service après-vente:

Nom: NYVI Service **Site web:** www.nyvi.de

Courriel: service@nyvi.de **Téléphone:** 004926528050895

Adresse:
Layenweg 5a
56727 Mayen
Allemagne

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: NYVI

Adres van de leverancier: NYVI Service, Layenweg 5a, 56727 Mayen, DE

Typeaanduiding: NYVINOEL-120-LED

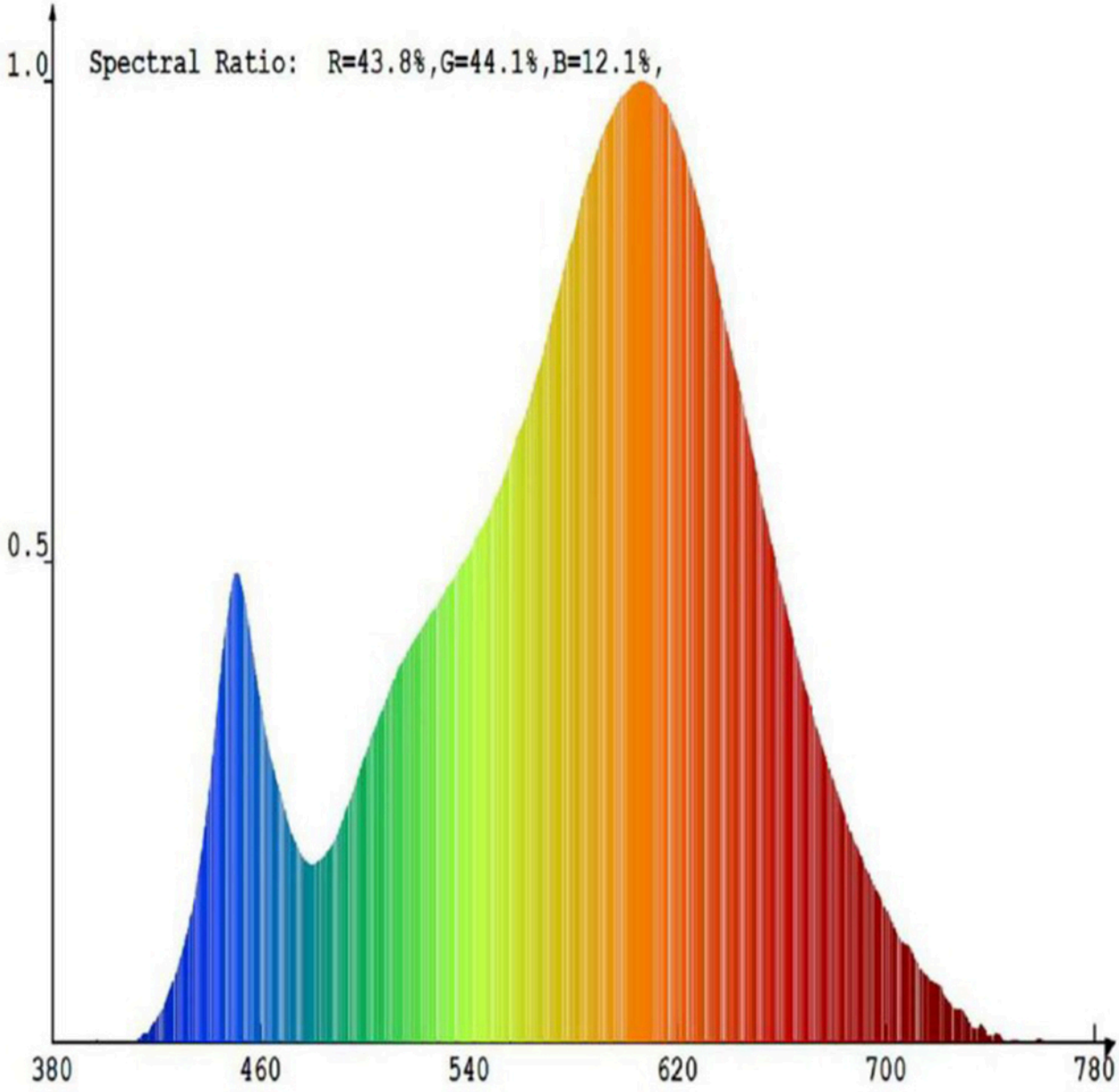
Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Verlötet		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja
Productparameters			
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	6	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º)	500 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2900...3100
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	5,5	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,35
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	70

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	1 200	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	950		
	Diepte	950		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,450 0,400
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		5	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,90		

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;


1.0
Spectral Ratio: R=43.8%,G=44.1%,B=12.1%,
0.5
380
460
540
620
700
780

EPREL-registratienummer: 2905906 Model in de EU in de handel gebracht van 10/11/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2905906

Aanvullende informatie

Handelsbenaming: NYVINOEL-120-LED

GTIN-code: 4255636672985

Leverancier: NYVI E-Commerce e.K. (Fabrikant) **Website:** www.nyvi.de

Dienst voor klantenservice:

Naam: NYVI Service **Website:** www.nyvi.de

E-mail: service@nyvi.de **Telefoon:** 004926528050895

Adres:
Layenweg 5a
56727 Mayen
Duitsland