

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Näve Leuchten

**Anschrift des Lieferanten:** Technik, Austraße 5 74760 Forchtenberg Deutschland

**Modellkennung:** 1383122

**Art der Lichtquelle:**

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

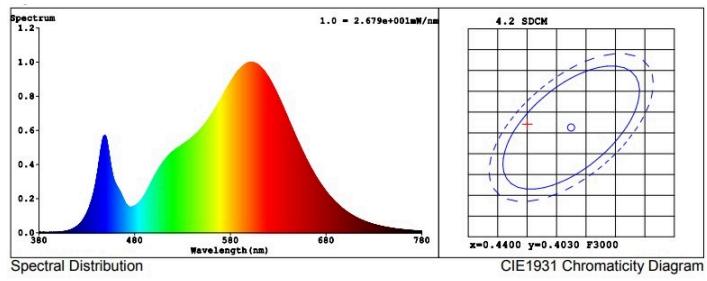
## Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktpараметры:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	12	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht	1 316 in breiter Kegel ( $120^\circ$ )	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 054
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	12,1	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	81

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-Beleuchtungssteile (Millimeter)	Höhe	73	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast
	Breite	130	
	Tiefe	650	
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,433 0,403
<b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>			
Spitzenlichtstärke (cd)	549	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	110
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,96		
<b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>			
Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )	0,91	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	4
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	- <sup>(b)</sup>	Falls ja, Angabe zur ersetzen Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,7

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



# Product Information Sheet

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

**Supplier's name or trade mark:** Näve Leuchten

**Supplier's address:** Technik, Austraße 5 74760 Forchtenberg Deutschland

**Model identifier:** 1383122

## Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	DLS
Light source cap-type (or other electric interface)	Lamp		
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	12	Energy efficiency class	F
Useful luminous flux ( $\phi_{use}$ ), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	1 316 in Wide cone (120°)	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	3 054
On-mode power ( $P_{on}$ ), expressed in W	12,1	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	81
Outer dimensions without separate control gear, lighting control	Height Width Depth	73 130 650	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load  See image in last page

parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)			
Claim of equivalent power <sup>(a)</sup>	-	If yes, equivalent power (W)	-
		Chromaticity coordinates (x and y)	0,433 0,403
<b>Parameters for directional light sources:</b>			
Peak luminous intensity (cd)	549	Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set	110
<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 ( $\cos \phi_1$ )	0,91	Colour consistency in McAdam ellipses	4
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.	- <sup>(b)</sup>	If yes then replacement claim (W)	-
Flicker metric (Pst LM)	0,0	Stroboscopic effect metric (SVM)	0,7

(a) - : not applicable;

(b) - : not applicable;

