

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Jinbei

**Anschrift des Lieferanten:** Produktmanagement, Rollei GmbH & Co. KG In de Tarpen 42 D - 22848 Norderstedt Germany

**Modellkennung:** EL-300 LED-Dauerlicht

## Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	HPS	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	No		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	Keine
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

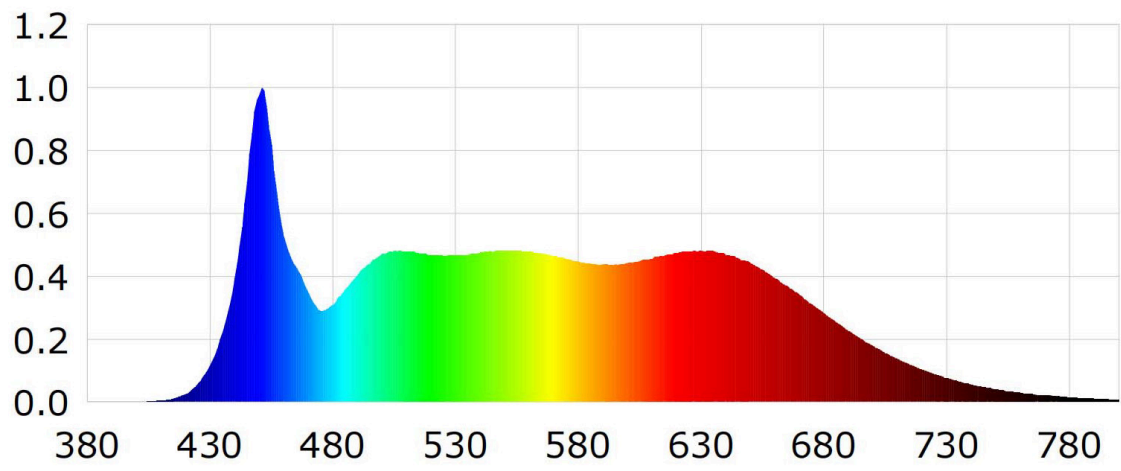
## Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	360	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	27 210 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	5 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	300,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )	0,00	Farbwiedergabeindex, auf die	98

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	325	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	215		
	Tiefe	345		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,335 0,342

(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:** Jinbei

**Supplier's address:** Produktmanagement, Rollei GmbH & Co. KG In de Tarpen 42 D - 22848 Norderstedt Germany

**Model identifier:** EL-300 LED-Dauerlicht

## Type of light source:

Lighting technology used:	HPS	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	No		
Mains or non-mains:	MLS	Connected light source (CLS):	Yes
Colour-tuneable light source:	No	Envelope:	No
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	360	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°)	27 210 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	5 500
On-mode power ( $P_{on}$ ), expressed in W	300,0	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	0,00	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	98
Outer dimensions without separate control gear, light-	Height	325	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load
	Width	215	
	Depth	345	
			See image in last page

ing control 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)	0,335 0,342

(a) : not applicable;

(b) : not applicable;

