

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: EF-80

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 |

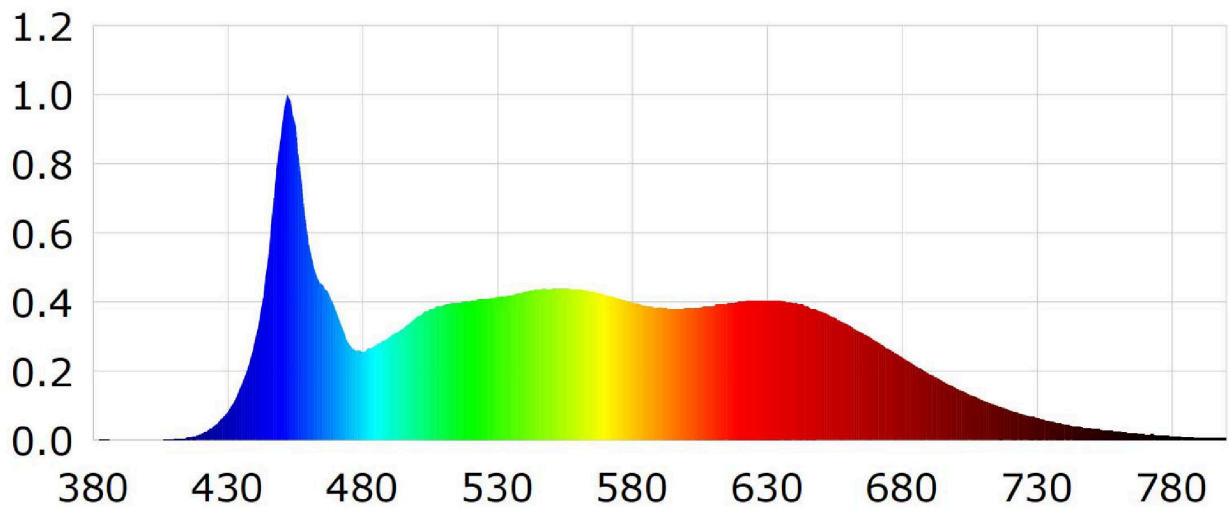
Produktparameter

| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
|--|--|---|-------|
| Allgemeine Produktparameter: | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 96 | 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 | 9 768 in breiter Kegel (120°) | 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 | 96,0 | 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 | 97 |

| | | | | |
|---|--------|-----|---|------------------------------|
| 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 | 208 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
| | Breite | 122 | | |
| | Tiefe | 165 | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a) | | - | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) | - |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,330 0,336 |

(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: EF-80

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 | 96 | 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°) | 9 768 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 | 96,0 | 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 | 97 |
| Outer dimensions without separate control gear, light- | Height | 208 | Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load |
| | Width | 122 | |
| | Depth | 165 | |
| | | | See image in last page |

| | | | |
|---|---|------------------------------------|----------------|
| ing control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre) | | | |
| Claim of equivalent power ^(a) | - | If yes, equivalent power (W) | - |
| | | Chromaticity coordinates (x and y) | 0,330 0,336 |

(a) : not applicable;

(b) : not applicable;

