

**Radium**  
Die Lichtmarke

Produktübersicht

- Allgemeinbeleuchtung
- Signallampen
- Export/ Non-EU

Produktsuche

Merktzettel

Programmänderungen

Produkt-Recherche

Home | Suche | Sitemap | Impressum

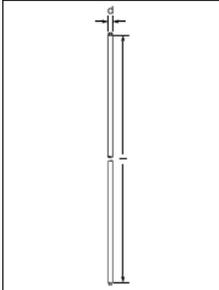
News | Unternehmen | Produkte | Kontakt | Service | Login | Newsletter | Downloads



Sie befinden sich in: [Produkte](#) - [Produktübersicht](#) - [Allgemeinbeleuchtung](#)

**Beschreibung:** Leuchtstofflampe Bonalux®

Artikelnummer	311 14241
Bestellzeichen	NL-T5 14W/830/G5
Lampen-Nennleistung (W)	14,0
Nennwert Lampenlichtstrom (lm)	1200
Bemessungswert Lampenlichtausbeute 50Hz (lm/W)	86
mittlere Leuchtdichte (cd/cm²)	1,7
Lichtstrommaximum bei (°C)	35
Lichtfarbe	warmton
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex Ra	= 80
Farbwiedergabestufe	1B
Sockel	G5
Lampenform	Stab
Lampen-Nennstrom (mA)	165
Starter / Zündgerät	EVG
Zündung gewährleistet bis ca. in °C	-20
Nennlebensdauer (h)	16000
Betriebsart LLMF / LSF	HF
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 2000h	95%
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 4000h	92%
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 6000h	91%
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 8000h	90%
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 12000h	90%
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 16000h	89%
Bemessungs-Lampenlichtstromerhalt (LLMF) bei 20000h	89%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 2000h	99%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 4000h	99%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 6000h	99%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 8000h	99%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 12000h	99%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 16000h	90%
Bemessungs-Lampenüberlebensfaktor (LSF) bei 20000h	50%
Abmessungen (max.) d mm l mm	16 549
Quecksilbergehalt (mg)	1,9
regelbar (in geeigneter Schaltung)	+
für Innenanwendung geeignet	+
Betrieb mit KVG/ VVG (Drosselspule)	-
Betrieb mit EVG	+
Reihenschaltung möglich	-
Energylabel	A
Versandeinheit in Stk	20
Stück pro Palette	6.120
Netto-Gewicht Versandeinheit in kg	1,180
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	1,570
Länge Versandeinheit in cm	59
Breite Versandeinheit in cm	11
Höhe Versandeinheit in cm	9
ILCOS	FDH-14/830-L/P-G5-16/550
LBS	T16 14W/830 G5
EAN-Faltschachtel	4008597142413
EAN-Umkarton	4008597442414
EAN-Palette	4008597642418
Zolltarif-Nummer	85393110
ETIM Gruppe	EG000028
ETIM Klasse	EC000108
Ecl@ss 5-1	27110601
Ecl@ss 5-14	27110601
Bemessungslebensdauer (h)	16000
Bemessungswert Lampenlichtstrom (lm)	1200
Bemessungswert Lampenleistung (W)	14



**Beseitigung von Lampenbruch und Entsorgung Altlampen:** [http://www.radium.de/service/entsorgung\\_altlampen\\_und\\_bruch.html?pe\\_id=42](http://www.radium.de/service/entsorgung_altlampen_und_bruch.html?pe_id=42)

**Hinweis:** Achtung: Bitte beim Lampenwechsel auf Leistungsdaten Vorschaltgerät achten, Verwechslung möglich!  
Lichtstromangabe bei 25°C, höherer Lichtstrom bei 35°C. Einzelverpackung