

LED Star Kerzenform, Filament

RL-C40 DIM 827/C/E14 FIL

Radium

Produktdatenblatt Stand: 15.05.2026



F



4,8



470



2700K



15 000h



Gradable



Allgemeine Daten

Code Radium	43920168
Désignation	RL-C40 DIM 827/C/E14 FIL
EAN 10 (unité)	4008597201684
Unité de transport (pièces)	10
EAN 40 (carton)	4008597601682
Poids brut du carton en kg	0.319
Longueur box in m	0.205
Largeur du carton en m	0.087
Hauteur du carton en m	0.123
Produktgewicht	13 g
Product status	● Inactif

Elektrische Parameter

Watt	4.8 W
Nennleistung	4.8 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	5 kWh
Lampenleistung	4.8-4.8 W
Leistungsfaktor	> 0.7

Elektrische Parameter

Nennspannung	220-240 V
Spannungsart	AC
Nennstrom(bereich)	26-26 mA
Nennstrom (mA)	26 mA
Spitzen-Einschaltstrom	0,07 A
max. Anzahl an 10A-B10-Sicherung	100
max. Anzahl an 16A-B16-Sicherung	150
Dimmbar	Oui

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	470 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	470 lm
Ausstr.Winkel	300 °
Effizienz	97 lm/W
Netzspannungslichtausbeute	117 lm/W
Lichtfarbe	warmwhite
Farbtemperatur	2700 K
Farbkoordinate X	0.458
Farbkoordinate Y	0.410
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbwiedergabeindex Ra nominal	80
Farbstabilität	≤ 6 sdc _m

Lebensdauer

Lebensdauer	15000 h
Lebensdauer L70	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Überlebensfaktor bei 6000h	≥ 0.90
Frühausfallrate bei 1000h	≤ 5.0 %
Garantie	5 Jahre

Spezifikation

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Energylabel (G -> A)	F
Durch-messer	35 mm
Länge max.	97 mm

Spezifikation

Länge	97 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Lampenform	Kerze
Ausführung	klar
Sockel	E14
Farbe	weiß

Betriebshinweise

Schutzart (IP)	IP20
Brennlage	beliebig
Betriebsart	230 V
Umgebungstemperaturbereich	-20 ... +40 °C
Mit Bewegungsmelder	Non

Angaben speziell für EPREL

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Beleuchtungstechnologie	LED
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Non
Typ Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Farbstabilität MacAdams EPREL	6
EPREL Verschiebungsfaktor	0.70
Lebensdauerfaktor EPREL	0.90
Lichtstromerhalt EPREL	0.70
Flicker	1.0
Stroboskopischer Effekt	0.4
EPREL ID Nummer	541700

Sonstiges

Ähnliche Produkte	43920121, 43920147
-------------------	--------------------

LED Star Kerzenform, Filament

RL-C40 DIM 827/C/E14 FIL

Radium

Consignes de sécurité

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen sind die zulässigen Temperaturbereiche einzuhalten und auf trockene Umgebung zu achten. Bei Einsatz mit vorhandenen Betriebsgeräten ist deren Kompatibilität mit der Lampe zu überprüfen.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.