

Allgemeine Daten

Artikelnummer	43518314
Bestellzeichen	RL-A75 DIM 827/F/E27
EAN-Faltschachtel	4008597183140
Versandeinheit in Stk.	10
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597483141
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	0.543
Länge Versandeinheit in m	0.33
Breite Versandeinheit in m	0.14
Höhe Versandeinheit in m	0.13
ETIM Klasse	EC001959
ETIM Klasse Bezeichnung	LED-Lampe/Multi-LED
Produktstatus	Aktiv

Elektrische Parameter

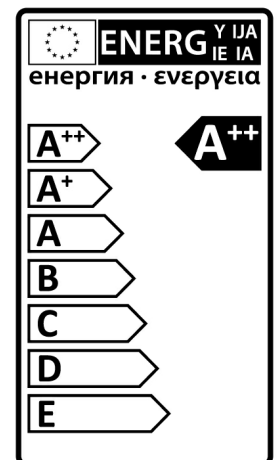
Nennleistung	8,5 W
Bemessungswert Lampenleistung	8.5 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	8,5 kWh
Nennspannung	220-240 V
Spannungsart	AC
Nennstrom (mA)	40 mA
max. Anz. Lp an 16A (B) Sicherung VG-Betrieb (EVG, KVG o. Kondensator) / an Netzspannung	432
max. Anz. Lp an 10A (B) Sicherung VG-Betrieb (EVG, KVG o. Kondensator) / an Netzspannung	270
Dimmbar	ja

Lichttechnische Parameter

Bemessungswert Lampenlichtstrom	1055 lm
Lichtstrom im 90°-Sektor	1055 lm
Ausstrahlungswinkel	320 °
Lichtausbeute	124,12 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Farbwiedergabeindex Ra nominal	80

Lebensdauer

Lebensdauer L70	15000 h
Mittlere Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Überlebensfaktor bei 6000h	≥ 0.90
Frühausfallrate bei 1000h	≤ 5.0 %



Spezifikation

Energylabel ab 2013	A++
Durchmesser max.	60 mm
Durchmesser	60 mm
Gesamtlänge max.	105 mm
Länge	105 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt	0.0 mg
Lampenform	Standard
Ausführung	matt
Sockel	E27
Farbe	weiß

Betriebshinweise

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Umgebungstemperaturbereich Betrieb	-20...+40 °C

Hinweise

Standard-LED-Lampe zum Austausch mit Glühlampen, beschichtet, dimmbar, Sockel E27. LED-Licht enthält keine UV- oder IR-Strahlung.

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter www.radium.de/recycling.

Das Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

Hinweise**Besonderheiten****Allgemeine Hinweise**

Wir empfehlen bei LED-Ersatz von Halogen- und Glühlampen den direkten Ersatz (1:1) an der jeweiligen Brennstelle. Für Neu-Anlagen ist die Anzahl einsetzbarer Lampen an im Stromkreis befindlichen Geräten wie Trafos oder Dimmern den entsprechenden Kompatibilitätslisten (soweit vorhanden) zu entnehmen. Existiert für den gewünschten Geräte- bzw. Lampentyp keine Angabe, ist aus Sicherheitsgründen von der Austauschleistung auszugehen (z.B. "RL-MR16 35" - > 35W, unabhängig von der tatsächlichen Leistungsaufnahme). Bei Betrieb im Außenbereich oder Feuchtraumklima sind die Lampen in Leuchten mit Schutzart IP65 einzusetzen.

Die technischen Konstruktionsdaten entsprechen DIN und IEC. Der Hersteller übernimmt bei unsachgemäßer Verwendung oder Behandlung keine Haftung für Personen- oder Sachschäden. Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen Toleranzen. Verwandte Typen (andere Sockel, Spannungen) evtl. auf Anfrage. Verkauf und Lieferung gemäß den am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Radium Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Versandeinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinstmengen (Anbruch), die die Versandeinheiten unterschreiten, berechnen wir pro Lampentyp einen Aufschlag von 10%. Veränderungen jedweder Art an Verpackung oder Produkt sind unzulässig, da dadurch Radium Markenrechte verletzt werden. Außerdem können sich die technischen Eigenschaften des Produktes zu dessen Nachteil verändern oder gar zu Zerstörung führen. Für Folgeschäden kann Radium in keinem Fall haften.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Sicherheitshinweise

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.