

Elektrische Parameter

Spitzen-Einschaltstrom	25,2 A
Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
Dimmbar	Nein

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	1500 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1500 lm
Ausstr.Winkel	115 °
Effizienz	83 lm/W
Lichtfarbe	weiß
Code Lichtfarbe	865
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Farbstabilität	≤ 5 sdc _m
Lichtverteilung	symmetrisch
Mit Lichtsensor	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70	30000 h
Lebensdauer L70B50	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	≥100000

Spezifikation

Energylabel (E -> A++)	A+
Länge	590 mm
Länge	590 mm
Höhe	66 mm
Breite max.	86 mm
Material	PC
Schlagfestigkeit	IK06
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Mit Leuchtmittel	Ja

Betriebshinweise

Schutzart (IP)	IP65
Max. Anzahl Leuchten je B10 Leitungsschutzschalter	97
Max. Anzahl Leuchten je B16 Leitungsschutzschalter	156

Betriebshinweise

Max. Anzahl Leuchten je C16 Leitungsschutzschalter	156
Zulässige Lagertemperatur	-20...+80 °C
Umgebungstemperaturbereich	-15...45°C
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Glühdrahtprüfung	650 °C - 30 s
Montageart	Anbaumontage
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Lichtsensor	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein
Geeignet für Notlicht	Nein

Angaben speziell für EPREL

Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Flimmerwert Pst LM	1
Stroboskopeffektwert SVM	0.4

Hinweis

Robustes, klassisches Design für Feuchtraum oder staubige Umgebung. Einfache Montage, sehr homogenes Licht in breiter Ausstrahlung, nicht dimmbar.

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

Die bei LED-Lampen beschriebene "Lebensdauer L70" gibt die Anzahl Stunden an, wenn sich der Lichtstrom auf 70% seines Ausgangswertes verringert hat.

Das optionale 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.

Besonderheiten



Allgemeine Hinweise

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.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.