



## Allgemeine Daten

Code Radium	43819751
Désignation	RL-HRL125 840/E40 EM
EAN 10 (unité)	4008597197512
Unité de transport (pièces)	6
EAN 40 (carton)	4008597597510
Poids brut du carton en kg	3.638
Longueur box in m	0.335
Largeur du carton en m	0.23
Hauteur du carton en m	0.275
Produktgewicht	470 g
Product status	● Actif

## Elektrische Parameter

Watt	41.0 W
Nennleistung	41.0 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	41 kWh
Lampenleistung	41.0-41.0 W
Leistungsfaktor	≥ 0,9

## Elektrische Parameter

Nennspannung	220-240 V
Spannungsart	AC
Nennstrom(bereich)	190-190 mA
Nennstrom (mA)	190 mA
Klirrfaktor (THD)	0.2
max. Anzahl an 10A-B10-Sicherung	33
max. Anzahl an 16A-B16-Sicherung	52
Dimmbar	Non

## Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	6000 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	6000 lm
Lichtstrom	6000 lm
Ausstr.Winkel	360 °
Effizienz	146 lm/W
Netzspannungslichtausbeute	146 lm/W
Lichtfarbe	coolwhite
Farbtemperatur	4000 K
Farbkoordinate X	0,382
Farbkoordinate Y	0.380
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbwiedergabeindex Ra nominal	80
Farbstabilität	≤ 6 sdcn

## Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Tc Temperatur max.	105 °C
Lebensdauer L70	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Überlebensfaktor bei 6000h	≥ 0.90
Frühausfallrate bei 1000h	≤ 1.0 %
Garantie	5 Jahre

## Spezifikation

Energylabel-Vermerk	aktuelles Label, mit EPREL-Registrierung
Durch-messer	80 mm

## Spezifikation

Gesamtlänge	204 mm
Länge	204 mm
Brennlage	beliebig
Quecksilbergehalt max.	0.0 mg
Material	Glas
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Lampenform	Stick
Ausführung	matt
Socket	E40
Farbe	weiß

## Betriebshinweise

Schutzart (IP)	IP65
Brennlage	beliebig
Betriebsart	KVG, 230V
Umgebungstemperaturbereich	-20 ... +50 °C
T <sub>c</sub> Temperatur max.	105 °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	0,9
Lebensdauerfaktor EPREL	0,9
Lichtstromerhalt EPREL	0,7
Flicker	1.0
Stroboskopischer Effekt	0.40
EPREL ID Nummer	541611



**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.**