



Produkteigenschaften

- Energy efficient LED alternative for traditional incandescent and halogen blown reflector lamp
- Modern construction and attractive design
- Mercury free solution
- Long average rated lifetime: 15,000 hours
- Lower maintenance cost compared to traditional lamps
- Non-dimmable
- 3 years warranty
- Perfect for general lighting applications: residential lighting, down lights, hotels, hotels, restaurants, bars, lobbies, corridors, halls, etc











NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	RefLED R50 V4 470LM 830 E14 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.9
Туре	LED exchangeable
Sockel	E14
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4741085
Garantie	3 Jahre
Nennwert Lichtstrom (Im)	470
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Wattage (W)	4.9
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
EAN-Nummer	5410288292052



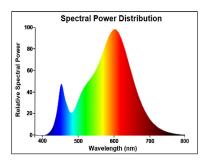
DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktbezeichnung	RefLED R50 V4 470LM 830 E14 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.9
Type	LED exchangeable
Sockel	E14
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4741085
Garantie	3 Jahre
Garantie	3 danie
Optische Daten	
Nennwert Lichtstrom (Im)	470
Lichtstrom (Im)	470
	3000
Farbtemperatur (K)	
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70
Elektrische Daten	
Wattage (W)	4.9
Äquivalenzleistung (W)	40
Spannung (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	1.5
Dauer Einschaltstrom (μs)	240
Energie Aufkleber (Klasse)	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	53
Lebensdauer Daten	



Lebensdauer - L70B50	15000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	15000
Physikalische Daten	
Länge Produkt (mm)	82.5
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.024
Verpackung	
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292052
Einzelverpackung Länge (cm)	5.0
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.3
DUN14 (innen)	15410288292059
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	15.8
Außenverpackung Breite (cm)	10.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	9.1
Sicherheitsbezogene Daten	
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Not Suitable for totally enclosed fixtures

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



