

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 425lm 865 36° SL

0027466



Produkteigenschaften

- Compact, energy efficient and exceptional value for money product.
- Same shape and size as halogen GU10 lamp
- Compact Cluster SMD technology enabling high efficiency with halogen look
- Reduced visible heat sink from the front
- Available in 36 degree
- High lumen efficacy
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	RefLED ES50 V5 425lm 865 36° SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	6.2
Sockel	GU10
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	3 Jahre
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Wattage (W)	6.2
Spannung (V)	230
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
EAN-Nummer	5410288274669

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RefLED ES50 V5 425lm 865 36° SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	6.2
Sockel	GU10
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	3 Jahre

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 425lm 865 36° SL

0027466

Optische Daten

Lichtstrom (lm)	425
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Tageslicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Lichtintensität (cd)	960
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	6.2
Äquivalenzleistung (W)	60
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	1.0
Spannung (V)	230
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Einschaltstrom (A)	3.65
kWh pro 1000 Stunden Brenndauer	7
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	26
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	33

Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	15000

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	54
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.038

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288274669
Einzelverpackung Länge (cm)	6.1
Einzelverpackung Breite (cm)	5.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.2
DUN 14 (außen)	25410288274663
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 425lm 865 36° SL

0027466

Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	16.7
Innenverpackung Breite (cm)	11.6
Innenverpackung Länge (cm)	7.5
DUN14 (innen)	15410288274666
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	60
Außenverpackung Länge (cm)	59.8
Außenverpackung Breite (cm)	18.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.1

Sicherheitsbezogene Daten

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

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

