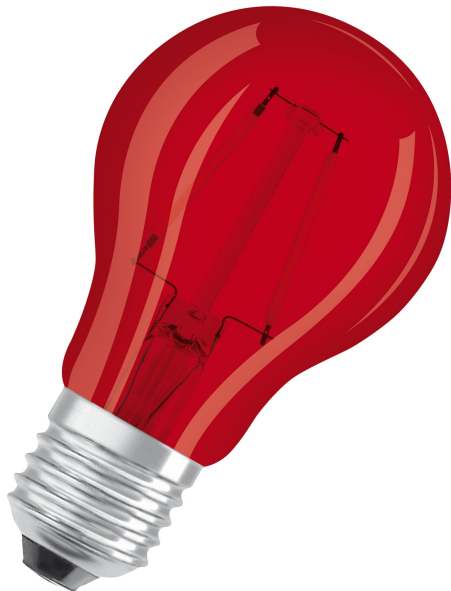


PRODUKTDATABLAD

LED Star Classic A 15 Decor 2.5W 510 Red E27

LED STAR DÉCOR CLASSIC A | Färgade LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform med skruvsockel



Användningsområden

- Inomhusbelysning, terrasser, trädgårds-serveringar och restauranger
- Energisparande användning med lågt underhåll i stora tält och nöjesparker
- Ljusslingor
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktfördelar

- Lägre energiförbrukning än glöd- eller halogenlampor
- Extremt lång livslängd
- Enkel direkt ersättning för konventionella glödlampor
- Låg värmebelastning

Produktegenskaper

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Traditionell glödlampsform
- Sockel: E27



- Lämpar sig inte för användning med dimmer
- Kvicksilverfria lampor

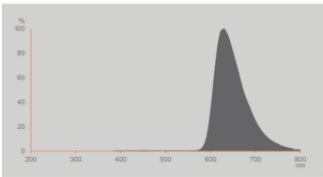
TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	2,5 W
Märkeffekt	2.50 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Typ av drift	Nätspänning
Motsvarar traditionell lampa i watt	7 W
Märkström	19 mA
Strömtyp	Växelström (AC)
IP Inkopplingsström	1.8 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nätfrekvens	50/60 Hz
Max antal ljuskällor på strömbr 10 A (B)	250
Max. antal ljuskällor per krets brytare 16 A (B)	400
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriska data

Ljusflöde	45 lm
Nominellt användbart ljusflöde 90°	45 lm
Ljusutbyte	18 lm/W
Ljusnedgångsfaktor	0.70
Ljutfärg (angiven)	röd
Färgtemperatur	1000 K
Färgåtergivningsindex Ra	≥55
Ljutfärg	510
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdc
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.80
Flimmervärde (Pst LM)	1.0
Stroboskopisk effekt (SVM)	≤0.4



LEDSCLA73W510230VRDE27AC32364
01

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	300 °
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s
Uppstartstid	< 0.5 s

MÅTT & VIKT

Totallängd	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maximal diameter	60 mm
produktvikt	31,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Maximal temperatur vid tc testpunkt	60 °C

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tändcykler	100000
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.70
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	≥ 0.90

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	E27
Kvicksilvermängd	0.0 mg
Kvicksilverfri	Ja

Form / utförande	Färgad
Produkt anmärkning	Samtliga tekniska parametrar gäller för hela lampan / På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Nej
---------------	-----

CERTIFIKAT & STANDARDER

Skyddstyp	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0

Landsspecifika kategoriseringar

ILCOS	DRAA/C-4-827-220-240-E27-55
Ordernummer	LEDSCLA7 2,5W/5

LOGISTIKDATA

Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Strömförbrukning i standbyläge	0 W
Indikation på motsvarande effekt	Ja
Längd	105,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	60.00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	60.00 mm
Kromaticitetskoordinat x	0,672

Kromaticitetskoordinat y	0,323
R9 Färgåtergivningsindex	1
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
Livslängdsfaktor	0.90
Förskjutningsfaktor	0.40
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej
EPREL ID	523241
Modellnummer	AC32364,AC32364

Säkerhetsanvisningar

- Rör inte ljuskällan om den är trasig.
- Får inte användas om det yttre glaset är defekt.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	CE-deklaration	LED lamps CLA,B,G,P
Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Spektral effektfördelning	LEDSCLA73W510230VRDE27AC32364 01

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075433946	Kapsel 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm³
4058075603707	Transportförpackning 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	362.00 g	3.25 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

- Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor
- For further products and actual information concerning LED lamps see www.ledvance.se/ledlampor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.