

PRODUKTDATABLAD

SST CLAS A 100 12 W/4000K E27

LED Retrofit CLASSIC A DIM | Dimbara LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform



APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filament-teknik
- Mycket låg energiförbrukning
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljuskäglan
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor
- Lägre värmebelastning (jämfört med en standard referensprodukt)
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenlampa

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- Spridningsvinkel: upp till 360°
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Tillverkad i glas



– Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

TEKNISKA DATA

Elektriska data

Märkeffekt	12,00 W
Nominellt wattal	12,00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Max antal ljuskällor på strömrör 10 A (B)	191
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	306
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,50
Motsvarar traditionell lampa i watt	100 W

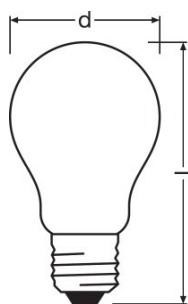
Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	1521 lm
Beräknad lumen	1521 lm
Ljusnedgångsfaktor	0,70
Ljusfärg (angiven)	Cool White
Färgtemperatur	4000 K
Ljusflöde	1521 lm
Färgåtergivningsindex Ra	≥ 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤ 6 sdc
Nominell färgtemperatur	4000 K

Ljustekniska värden

Uppvärmningstid (60 %)	< 0,50 s
Uppstartstid	< 0,5 s

Mått



Totallängd	105,0 mm
-------------------	----------

Diameter	60,0 mm
Ytterkolv	A70
Längd	105,0 mm

Temperaturer och driftsförhållanden

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Maximal temperatur vid tc testpunkt	55 °C

Livslängder

Nominell livslängd	15000 h
Beräknad livslängd	15000 h
Antal tändcykler	100000
Ljusflöde vid slutet av livslängden	0,70

Tillägg produktdata

Socket	E27
Kvicksilverb mängd	0,0 mg
Kvicksilverfri	Ja
Visa direktiv över elavfall (WEEE)	Ja
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

Applikationsområde

Ljusreglerbar	Ja
----------------------	----

Certifikat och Standarder

Energiklass	A++
Energiförbrukning	12 kWh/1000h

Landspecifika kategorier

Ordernummer	LEDSCLA100D12W/
--------------------	-----------------

LOGISTISKA DATA

Produktnummer	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075289093	Blistert 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	46,00 g	1.02 dm ³
4058075289109	Transportförpackning 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	442,00 g	7.69 dm ³

4058075434707	Kapsel 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	48,00 g	0.52 dm ³
4058075434714	Transportförpackning 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	604,00 g	5.18 dm ³

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

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

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