PRODUKTDATABLAD
LED PIN 30 Glow DIM 3.2W 927 Frosted G9

LED PIN G9 GLOWdim | LED-lyskilder med G9 stiftsokkel



Anvendelsesområder

- Hyggelig og behagelig belysning i hele hjemmet
- Butikker, hoteller og restauranter
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Very good color rendering ($R_a \geq 90$)
- Kan på enkel vis kombineres med andre GLOWdim produkter i sammen applikation
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- God all-round lysudsendelse
- Ideel til dekorative og fritbrændende anvendelser

Produktegenskaber

- Dæmpning ændrer lysfarven fra varm hvid (2.700K) til ekstra varm hvid (1.800K)
- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også www.ledvance.dk/dim)"
- LED-alternativ til 230V halogenlyskilder





© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

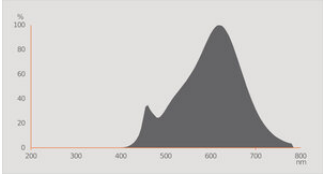
Tekniske data

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	3,2 W
Wattforbrug	3.20 W
Nominel spænding	220…240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	30 W
Nominel strømstyrke	20 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,08 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	150
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	300
Total harmonisk forvrængning	83 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,40

Fotometriske data

Lumen	320 lm
Belysningseffektivitet	100 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.96
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	1800…2700 K
Farvegengivelsesindex	90
Lysfarve	918…927
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcm
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Soul SAW8A32E 1800K

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opvarmningstid (60 %)	‹ 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	49.00 mm
Diameter	18,00 mm
Maksimum diameter	18 mm
Produktvægt	7,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20…+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	82 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.96

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G9
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi
Yderlige funktion	Glow DIM

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

EVNER

Dæmpbar	Ja [1)]

1) Tjek lysdæmperkompatibilitet på ledvance.com/compatibility

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F [1)]
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC / UKCA
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke katagoriseringer

Ordrereference	LEDPIN30GLD 3,2

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20…+80 °C

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G9
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	RANGE
Standby-strøm	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	49,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	18.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	18.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.4578
Kromacitetsfaktor y	0.4101

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

R9 farvegengivelsesindex	1
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.9
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	2201952
Modelnummer	AC71613

Sikkerhedsanvisninger

- Rør ikke ved lyskilden, hvis den er i stykker.
- Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.
- For at sikre fuldt lysudbytte og lang levetid anbefales det at fjerne evt. glas eller cover på armaturet.

DOWNLOADS

	Documenter og certificeringer	Dokument navn
PDF	Overensstemmelseserklæringer	LED special lamps
PDF	Overensstemmelseserklæringer UKCA	LED special lamps

	Fotometriske- og lysdesignfiler	Dokument navn
	Spektral effektfordeling	Soul SAW8A32E 1800K

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854503566	Pakninger 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	14.00 g	0.09 dm^3
4099854503573	Shipping box 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	116.00 g	0.90 dm^3
4099854503580	Shipping box 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1250.00 g	9.84 dm^3

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

– Se www.ledvance.dk/dim
– For garanti se www.osram-lamps.dk/garanti

ANSVARSFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.