

PRODUKTDATABLAD

BASE PIN 30 2.6 W/2700 K G9 CL

LED BASE PIN G9 | Specielle LED-lyskilder



Anvendelsesområder

- Hyggelig og behagelig belysning i hele hjemmet
- Butikker, hoteller og restauranter
- Foyerer, kontorer
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Lavt energiforbrug
- Ideel til dekorative og fritbrændende anvendelser

Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle 230V lyskilder
- Kviksølvfri lyskilder



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	2,6 W
Wattforbrug	2.60 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	30 W
Nominal strømstyrke	23 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	3.06 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	41
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	52
Total harmonisk forvrængning	< 170 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,40

Fotometriske data

Lumen	320 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	320 lm
Belysnings effektivitet	160 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominal strålevinkel (halv spids)	300.00 °



DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	47.00 mm
Længde	47.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	15,0 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	15,0 mm
Diameter	15,0 mm
Maksimum diameter	15 mm
Produktvægt	6,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	72 °C

Levetid

Nominel levetid	10000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G9
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Klar

EVNER

Dimmable	No
----------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	E 1)
Energiforbrug	3.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC

Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
--	-----

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRT/C-2,6/827-220-240-G9-15/52
Ordreference	LEDBASEPIN30 CL


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)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	522875
Model number	AC32106

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.00930 20 06.03.2020-05.03.2025



DOWNLOADS



Declarations of conformity
Self-ballasted LED lamp PIN 20,30,40_G9

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075450073	Folding box 3	20 mm x 49 mm x 95 mm	25.00 g	0.09 dm ³
4058075450080	Shipping box 30	119 mm x 109 mm x 104 mm	285.00 g	1.35 dm ³
4058075450097	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 240	256 mm x 236 mm x 237 mm		14.32 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

- For flere produkter og information om LED-lyskilder se www.osram-lamps.dk/led-lyskilder

ANSVARFRASKRIVELSE

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