

PRODUKTDATABLAD

P DIM PIN 40 320 ° 4.5 W/2700 K GY6.35

LED PIN 12 V DIM | Dæmpbare 12V LED-lyskilder med stiftsokkel



Anvendelsesområder

- Dekorative applikationer
- Hyggelig og behagelig belysning i hele hjemmet
- Udendørs brug udelukkende i

Produktfordele

- Variabel brug ved jævn- og vekselstrøm
- God all-round lysudsendelse
- Ideel til dekorative og fritbrændende anvendelser
- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Fire års garanti

Produktegenskaber

- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også www.ledvance.dk/dim)
- Kompatibel med mange konventionelle og elektroniske forkoblinger (dvs. se [Hyperlink target = "https://www.ledvance.dk/serviceydelser-og-vaerktoejer/serviceydelser/lavspaendings-led-lyskilder/index.jsp?kompatibilitetsliste/Hyperlink"](https://www.ledvance.dk/serviceydelser-og-vaerktoejer/serviceydelser/lavspaendings-led-lyskilder/index.jsp?kompatibilitetsliste/Hyperlink))
- LED-alternativ til 12V halogenlyskilder
- Sokkel: GY6.35



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,5 W
Wattforbrug	4.50 W
Nominal spænding	12 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominal strømstyrke	370 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)/Jævnstrøm (DC)
Startstrøm	4,2 A
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	46
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	58
Total harmonisk forvrængning	< 50 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90

Fotometriske data

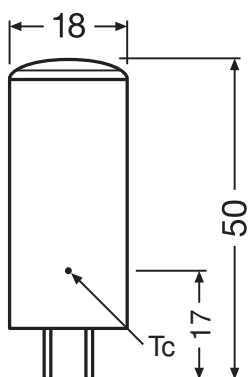
Lumen	470 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysnings effektivitet	104 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	320 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	320.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	50.00 mm
Diameter	18,00 mm
Maksimum diameter	18 mm
Produktvægt	12,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	87 °C



Levetid

Levetid	20000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	GY6.35
Kviksølvinhold	0.0 mg
Design/version	Klar

EVNER

Dæmpbar	Yes
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDPIN40D CL 4,
--------------	-----------------

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	NMLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	GY6.35
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No

Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	50.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	18.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	18.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	522873
Modelnummer	AC32115,AC32115

Sikkerhedsanvisninger

- For at sikre fuldt lysudbytte og lang levetid anbefales det at fjerne evt. glas eller cover på armaturet.

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075607255	Folding box 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	19.00 g	0.09 dm ³
4058075607262	Shipping box 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	145.00 g	0.90 dm ³
4058075607279	Shipping box 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1480.00 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

- For garanti se www.osram-lamps.dk/garanti
 - 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.

