PRODUKTDATABLAD
LED PIN ROUND 20 100° DIM P 2W 827 G4

LED PIN ROUND 12 V DIM P | Dimbare lavvolts 12 V LED lyskilder med retrofit stiftsokkel

PERFOR-
MANCE
CLASS

Bruksområder

- Dekorative applikasjoner
- Stemningsfulll aksentbelysning i hele hjemmet
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Variabel bruk ved likestrøm og vekselstrøm
- God heldekkende lysemisjon
- Ideell for dekorative løsninger og fritt monterte lyskilder
- Veldig lang levetid opp til 25 000 timer
- Fire års garanti
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- Kompatibel med mange vanlige konvensjonelle og elektroniske styringsenheter (se også compatibility list)
- LED alternativ til lavvolts halogenlyskilder
- Sokkel: G4, GY6.35

A
G
F

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Tekniske data

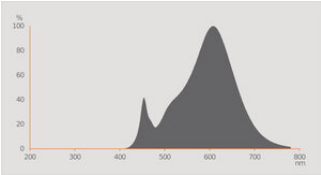
ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	2 W
Konstruksjonseffekt (watt)	2.00 W
Nominell spenning	12 V
Driftsmodus	12V AC/DC [1)]
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	20 W
Nominell strøm	215 mA
Strømtype	AC/DC
Startstrøm	0,6 A
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	233
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	372
Total harmonisk forvrengning	46.17 %
Effektfaktor λ	> 0,50

1) Sjekk ECG-kompatibilitet på ledvance.no/kompatibilitet

Fotometriske filer

Lysstrøm	190 lm
Lysutbytte	95 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.93
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdcm
Flimmerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



Everlight 67-22ST-KK3C 2700K

503 Service Temporarily Unavailable

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	100 °
Oppvarmingstid (60 %)	‹ 0.50 s
Starttid	< 0.5 s

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	35.00 mm
Diameter	27,00 mm
Maksimum diameter	27 mm
Produktvekt	3,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20…+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	78 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.93

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	G4
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier

MULIGHETER

Dimbar	Ja [1)]

503 Service Temporarily Unavailable

1) Sjekk dimmerkompatibilitet på ledvance.no/kompatibilitet

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F [1]
Energiforbruk	2.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / EAC / UKCA
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspesifikke kategorier

Ordrereferanse	LED PIN20 DIM R

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20…+80 °C

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	NMLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	G4
Tilkoblet lyskilde (CLS)	Nei
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korrelert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Strømforbruk i standby-modus	0 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	35,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	27.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	27.00 mm
Fargekoordinat X	0.4511
Fargekoordinat Y	0.4103
R9 Fargegjengivelsesindeks	1
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelsesfaktor	0.90

503 Service Temporarily Unavailable

nginx

Forskyvningsfaktor	>0.5
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	2505627
Modell nummer	AC92132

Sikkerhetsråd

- Ikke berør lyskilden dersom den er knust
- Skal ikke brukes dersom ytterkolben er skadet.
- For å sikre full lyseffekt og produktets levetid, anbefales det å fjerne eventuelle dekkglass eller avskjerming på armaturen.

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
PDF	Samsvarserklæringer	LED PIN 12V G4
PDF	Samsvarserklæringer UKCA	LED PIN 12V G4

	Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
	Spektral kraftfordeling	Everlight 67-22ST-KK3C 2700K

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854762727	Sammenleggbar eske 1	31 mm x 31 mm x 62 mm	7.00 g	0.06 dm^3
4099854762734	Shipping box 20	161 mm x 130 mm x 76 mm	176.00 g	1.59 dm^3
4099854762741	Forpakningsenhet 160	334 mm x 272 mm x 168 mm	1626.00 g	15.26 dm^3

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

- For informasjon om dimmekompatibilitet, se www.ledvance.com/dim
- For garantier se www.ledvance.no/garantier

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

ANSVARSFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

503 Service Temporarily Unavailable

---

nginx